

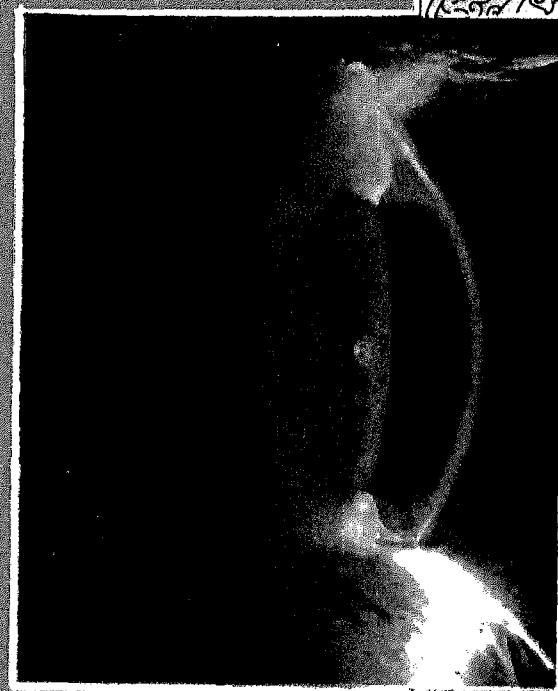
مكتبة الدراسات النفسية  
تحت إشراف أ.د. محمد خير عرقشوسى

الدراسات النفسية عند المسلمين

# ابن سينا والنفس والثانية

تأليف

أ.د. محمد خير عرقشوسى      الأستاذ حس ملاعثمان



مكتبة الرسالة

٢٠٠٣ اهداوات

أسرة أ.د/ على عبد الواحد وابنه

القاهرة

ابن سينا و النفس الإنسانية

حقوق الطبع محفوظة

الطبعة الأولى

١٤٠٢ - ١٩٨٢ م

مؤسسة الرسالة بيروت - شارع سوريا - بناية صدي وصالحة  
هاتف: ٣١٩٠٣٩ - ٢٤١٦٩٢ ص.ب: ٧٤٦٠ برقاً : بيروت ان



مكتبة الدراسات النفسية  
تحت إشراف أ.د. محمد حير عرقاوي

١- الدراسات النفسية عند المسلمين

الذين يكتبون  
لهم الله العزوجل  
والله يحجز عن عبد المتصهين  
الذين يكتبون  
لهم الله العزوجل

# ابن سينا والنفس الإنسانية

تأليف

أ.د. محمد حير عرقاوي      الأستاذ جعفر ملاعثمان

مؤسسة الرسالة



## المقدمة للناشر

نفتح بهذا الكتاب سلسلة لم يسبق أن ظهر مثلها في دور النشر والطباعة العربية : سلسلة الدراسات النفسية عند المسلمين .

وقد عهدنا للإشراف على هذه السلسلة إلى الأستاذ الدكتور محمد خير عرقاوي أستاذ كرسي علم النفس في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية . ونحن نمد يدنا إلى كل من يهمه تجاح هذه السلسلة من الدراسات التي ستتملاً فراغاً كبيراً في مكتبتنا الإسلامية .

(هذا هو الكتاب الأول عن ابن سينا . وفي الخطة أسماء كثيرة أخرى أمثال : الفارابي ، وابن خلدون ، والحارث المحاسبي . وابن تيمية وابن القيم . والغزالى وغيرهم .

ونحن نحرض أن يكون كل كتاب من هذه السلسلة وحدة مستقلة ، لكنها في مجموعها كذلك ستكون وحدة متكاملة متناسقة .

نرجو أن تستمتع بقراءة هذا الكتاب الأول ، وأن تحجز نسختك من الكتاب القادم .  
وإلى اللقاء .

مؤسسة الرسالة



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## مقدمة بين يدي الكتاب

### ١- خلفيات الباحثين

الحمد لله رب العالمين ، والصلوة والسلام على أشرف المرسلين ، وبعد :-

#### ١ - بين الترجمة والتأليف :-

فقد كتب في علم النفس والدراسات النفسية كتب عديدة ، يعتبر بعضها مراجع قيمة ، غير أنها نلاحظ على هذه المراجع ، وأمثالها مما يخص العلوم الإنسانية عامة ، أن المؤلفة منها لا تزيد على المترجمة أو المعربة ، أحياناً ، بأكثر من أنها اختصار لما ورد في مجموعة من المراجع الأجنبية بدلاً من الاقتصار على مرجع واحد ، فهي إذن ترجمات أيضاً ... ولكنها ترجمات متعددة المصادر .

ولا يهمنا هنا أن نبرز ما أدت إليه هذه الترجمات ب نوعها : - ذات المرجع الوحيد ، أو ذات المصادر المتعددة - من اضطراب في المصطلحات ، أو تشوش في الأفكار ..... الخ .. لأننا نعتقد أن القارئ الوعي قادر على تخطي هذه العقبات . ولكن الذي يهمنا هنا : أن نذكر أن العلوم الإنسانية تختلف عن العلوم ، الطبيعية والمادية ، اختلافاً أساسياً ، في أنها تتأثر تأثيراً كبيراً - سواء في النظريات العلمية أو في التطبيقات - « بالخلفيات » الفكرية التي يصدر عنها صاحب النظرية أو مجتمع التطبيق .

## ٢- أثر الخلفيات على نتائج التجارب التطبيقية :-

ولقد أكد تأثير الخلفيات على نتائج التجارب النفسية والاجتماعية كثير من الباحثين ، حسبنا أن نستشهد هنا بما يقوله « أوتو كلينبرغ » في كتابه « علم النفس الاجتماعي » حيث يقول :-

(إن علماء النفس يزدادون باستمرار وعيًّا « للثقافة ». ولقد استخدمو هذا النوع من المواد استخداماً كبيراً في كتبهم الخاصة ، وعندما ينقلون نتائج بحث تجريبي ، تم في جماعة معينة ، فإنهم يعرفون أن النتائج ، التي يشهون إليها ، لا يمكن أن تصدق ، بصورة مشروعة ، إلا على هذه الجماعة ، وأنه لا بد من شهادات جديدة لكي يستطيعوا تعميم مكتشفاتهم ).<sup>(١)</sup> .

## ٣- وفي النظريات :-

وإذا كان أثر « الخلفية الثقافية » بارزاً في التجارب الإنسانية ، وكان الموقف العلمي يقضي بأن نحتاط لهذه الخلفيات عند الأخذ بنتائج التجارب العلمية الموضوعية الواقعية ، فما بالك « بالنظريات العلمية » التي سميت « نظريات » لأنها تمثل وجهة نظر معينة ، ولا يمكن أن تخرج وجهة نظر مؤلف معين عن إطار « ثقافته العامة » التي تشمل العادات الفكرية ، والعقائد ، وجميع ما يسمى « بالأيديولوجيات ». ولقد انتبه كثير من علماء الغرب ، مثلاً إلى أثر الخلفية اليهودية على آراء ونظريات « فرويد » ، وربما كان ذلك سبباً في افصال تلامذته من المسيحيين أمثال « يونغ » عنه . ولقد كتب الغربيون في ذلك كتاباً من مثل كتاب « باكان » :

(١) أخذنا هذا النص من ترجمة كتاب « أوتو كلينبرغ » التي قدمها الأستاذ حافظ الجمالى ، انظر : - أوتوكلينبرغ : « علم النفس الاجتماعي » تعريب حافظ الجمالى ، منشورات دار مكتبة الحياة - بيروت سنة ١٣٨٧ - ١٩٦٧ م .

BAKAN, D. : «SIGMUND FREUD AND THE JEWISH TRADITION»,  
VAN NOSTRAND, NEW-YORK, 1958,

وقد ظهرت كتابات قليلة في اللغة العربية في الموضوع . أجودها وأبرزها كتاب الدكتور صبري جرجس ، الذي نشره في « عالم الكتب » في مصر سنة ١٣٩٠ هـ - ١٩٧٠ م تحت عنوان : - ( التراث اليهودي الصهيوني والفكر الفرويدي ) .

ويقول صبري جرجس ( ص ٣٤٠ من الكتاب نفسه ) :

( وأيما كان الأمر فإنه ، مهما يزعم « لفرويد » من موضوعية علمية ، فإن هذه الموضوعية كانت تتصدر تحت وهج التوحد مع « الذاتية اليهودية الصهيونية » ، التي كانت الموجه الأكبر له في كل ما فكر . وما كتب ) <sup>(١)</sup> .

إذا كان وجود « خلفية » في كتابات العلماء المحدثين قد وضح بالأمثلة السابقة فإنه ولا شك عند العلماء السابقين أوضح .

إذن فلا شك أن الدراسات اليونانية تستند إلى « خلفية » تمثل عقيدة اليونان في عصر سocrates وأفلاطون وأرسطو طاليس .

ولا شك بالمقابل أن تكون الدراسات التي نمت في الجو الإسلامي . سواء على أيدي المسلمين أو على أيدي غير المسلمين . متأثرة من قريب أو بعيد « بالخلفية » الفكرية الإسلامية

#### ٤ - النتيجة :

ولابد لنا قبل الحديث عن « ابن سينا » من اعطاء فكرة موجزة عن معالم تلك « الخلفية الإسلامية » . ولذلك سنبدأ بحثنا بفصول مقتضبة تبين :-

(١) صibri جرجس : - التراث اليهودي الصهيوني والفكر الفرويدي ، منشورات عالم الكتب في مصر سنة ١٣٩٠ هـ - ١٩٧٠ م ص ٣٤٠ .

- ١ - الدراسات النفسية عند المسلمين .
  - ٢ - موقف القرآن الكريم والحديث الشريف من النفس والدراسات النفسية موضوعاً ومنهجاً .
  - ٣ - أثر ذلك الموقف على علماء التيار الأصيل .
  - ٤ - أثر ذلك الموقف على علماء التيار الدخيل .
- وبعد هذه المقدمات يمكننا أن نستعرض أفكار « ابن سينا » النفسية والتربوية . لننبع في الخاتمة ما يرجع من هذه الأفكار إلىخلفية الإسلامية ، وما يرجع إلى الخلفيات الدخيلة عليها .

## ٢- الدراسات النفسية عند المسلمين

### ١- الحوادث النفسية وتأملها :

يقول الله سبحانه وتعالى في كتابه الكريم : « وَنَزَّلْتُ مِنَ الْقُرْآنِ مَا هُوَ شِفَاءٌ وَرَحْمَةٌ لِلْمُؤْمِنِينَ وَلَا يَزِيدُ الظَّالِمِينَ إِلَّا خَسَارًا »<sup>(١)</sup> كما قال : « قَدْ جَاءَتْكُم مَوْعِظَةً مِنْ رَبِّكُمْ وَشِفَاءً لِمَا فِي الصُّدُورِ »<sup>(٢)</sup> .

ويعنى ذلك أن القرآن منذ أنزل على المسلمين لفت نظرهم إلى موضوع علم النفس « وهو ما في الصدور » . ولا نحتاج هنا إلى تعداد الآيات التي تعرضت للحوادث النفسية في القرآن الكريم ، ولكن لا بد من لفت النظر إلى ما أدخله القرآن الكريم من تعاليم في عقول المسلمين وسلوكهم العلمي تجاه هذه الحوادث . فالنفس الإنسانية آية كالشمس والقمر والليل والنهار وقد دعا القرآن الكريم المؤمنين إلى تأمل آيات الله في الكون ، كما دعاهم إلى التأمل في آياته في أنفسهم ، قال تعالى : ( وَفِي الْأَرْضِ آيَاتٌ لِلْمُرْسَلِينَ وَفِي أَنفُسِكُمْ أَفَلَا تُبَصِّرُونَ )<sup>(٣)</sup> .

هذه الدعوة إلى التأمل في آيات الله في النفس وأحوالها تجعل التأمل

(١) سورة - ١٧ - الاسراء ، آية : ٨٢ .

(٢) سورة - ١٠ - يونس ، آية : ٥٧ .

(٣) سورة - ٥١ - الذاريات ، آية : ٢٠ و ٢١ .

عبادة يتقرب بها المؤمن إلى ربه كما يتقرب إليه حينما يتفكير في خلق السموات والأرض ، وبذلك سبق المسلمون إلى الاهتمام بالأحوال النفسية وجاء الحديث الشريف ليربط الأعمال كلها خيراً وشرها بالنية وما يحيك في الصدور ، فكان لا بد للمؤمن من أن يوجه الوعي نحو ما يحيك في صدره قبل أن يسلك أي سلوك . ومن ذلك جعل الفقهاء النية شرطاً من شروط كل عمل صالح ، وان اختلعوا في الحاجة إلى التلفظ بها فإنهم متفقون على ضرورة حضورها في الذهن وذلك باب من أبواب التأمل الذاتي المستمر .

## ٢ - الهدایة تغيیر في النفس :

وإذا أضفنا إلى ما نقدم أن القرآن الكريم وحديث الرسول ﷺ قد جاءت هدایة للناس إلى الطريق المستقيم ، والذي يشمل اصلاح الفرد والمجتمع ، وقد حددنا بصراحة أن كل تغيير يتنتظر الفرد أو المجتمع ، نحو الخير أو الشر ، فإنما يبدأ من تغيير النفوس قال تعالى « إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا يَعْمَلُ الْأَوْلَادُ إِلَّا مَا يَغْيِرُ أَنفُسُهُمْ »<sup>(١)</sup> كما قال : « ذَلِكَ بِأَنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُنْ مُغَيِّراً نَعْمَةً أَنْعَمَهَا عَلَى قَوْمٍ حَتَّى يَغْيِرُوا مَا يَأْنفُسُهُمْ »<sup>(٢)</sup> .

## ٣ - أثر ذلك على المسلمين :

من كل ذلك يتبيّن لنا أن المصلحين الاجتماعيين ، الذين ظهروا في التاريخ الإسلامي الطويل قد كان عليهم بحکم إيمانهم بهذه الآيات ، أن يتعمقوا في دراسة أحوال النفوس وسبل إصلاحها ، وكانوا يلحّاؤن في سبيل ذلك إلى تأمل أنفسهم وتأمل الآخرين ... وهكذا فهن تأملات العباد في أنفسهم مراقبين ومحاسبين ومحاجين ..... وكذلك من تأملات المصلحين لأنفسهم .

---

(١) سورة - ٨ - الأنفال ، آية : ٥٣ .

(٢) سورة - ١٣ - الرعد ، آية : ١١ .

وللناس ، في سبيل الكشف عن مشكلاتهم وحلها ...، قامت في العالم الإسلامي ، قبل انتشار العلوم اليونانية فيه ، دراسات نفسية متعددة . نستطيع أن نسميها « دراسات علماء التيار الأصيل » . ولكنها لا تحمل لواء علم مستقل . ثم لم تثبت الثقافة اليونانية والهندية والفارسية أن ترجمت . ووجد المسلمون فيها كتاباً متخصصاً لدراسة النفس . من مثل « كتاب أرسسطو (١) DE ANIMA » في أحوال النفس ، وغيره ، فأنبرى بعض المسلمين إلى إقامة دراسات إسلامية في النفس يصيّبونها في القوالب اليونانية أحياناً ، أو يخلطونها بالأفكار اليونانية أحياناً أخرى . وعلى مثل هذه الدراسات المتأثرة بالثقافات الداخلية ، من فارسية ، أو هندية ، أو يونانية .... الخ ، نستطيع أن نطلق اسم « دراسات علماء التيار الدخيلي » .

#### ٤ - الهجوم على الإسلام :

وفي عصرنا الحاضر تعرضت الثقافة الإسلامية بشقيها لهجوم مدمر حاول أن يتزعزع عن الدراسات الإسلامية كل صبغة علمية . وأن ينكر فضل المسلمين في أي ميدان كان من ميادين العلوم .

فأما علماء « التيار الأصيل » فقد اتهموا بالترتمت ...

وزعم المبطلون أن ميادين بحثهم تقتصر على فرائض الوضوء ونواقشه . بمعنى أنها لا تتصل بميادين العلوم الإنسانية الحديثة ..... فضلاً عن أنها لا تتصل بميادين العلوم التطبيقية ....

وأما علماء « التيار الدخيلي » فقد زعم المبطلون أنه لم يكن لهم من فضل أكثر من أنهم قد نسخوا أو مسخوا كتب الثقافة اليونانية . وعندما يظهر التحقيق أن

---

(١) أنظر ترجمته في كتاب « النفس عند أرسسطو » ترجمة « اسحق بن حنين » . بتحقيق « عبد الرحمن بدوي » سنة ١٩٥٤ م .

أوربا قد عاشت على موائد كتبهم سين طوالاً : حيث أنقسم رجال الفكر فيها إلى « رشدين »، أي أتباع ابن رشد . « وسينين » أي أتباع ابن سينا . وفي هاتين المدرستين تخرج كبار رجال الفكر الأوروبي.... حينما يتضح ذلك تقوم تهمة جديدة هي الطعن في عقيدة هؤلاء لآخر اجهم من حظيرة الإسلام والوصول إلى النتيجة المقصودة أصلاً من الادعاء بأن الإسلام لم يقدم للتفكير الإسلامي والإنساني عطاء يذكر .

#### ٥ - كيف يكون الرد :

إن جلاء الموقف لا تكفي فيه الحماسة لهذا الرأي أو ذاك بل لا بد من تقديم دراسات رصينة عن الفكر الإسلامي ورجالاته تبين - بالمقارنة مع أحدى الدراسات الإنسانية - ما لرجال الفكر الإسلامي من فضل وما عليهم من وزر إن صح التعبير .

ولذلك تقف هذه السلسلة موقف الأمانة العلمية لتبيّن في إطار الدراسات النفسية ماذا قدم المسلمون من علماء التيار الأصيل .

وفي إطار الأمانة العلمية الموضوعية أيضاً تحاول هذه السلسلة أن تبيّن إلى أي حد كان علماء التيار الدخيلة متأثرين بالثقافة الإسلامية الأصيلة إلى جانب تأثيرهم بالثقافات الدخيلة .

### ٣- القرآن الكريم والعلوم الفسيمة

#### أ- نشأة الدراسات الإنسانية :-

##### ١- نشأتان :

عندما نراجع نشأة العلوم الإنسانية . كعلم النفس وعلم الاجتماع وغيرهما ، في العالمين : العالم الغربي والعالم الإسلامي . نستطيع أن تؤكد أن هذه العلوم نشأتين :-

- ١- نشأة في العالم الإسلامي هي الأكمل .
- ٢- ونشأة في العالم الغربي .

##### ٢- في العالم الإسلامي :

أما النشأة في العالم الإسلامي فإنها ترجع إلى « الوحي » بمظاهره : القرآن الكريم والحديث الشريف ، فرسول الله ﷺ « لا ينطق عن الهوى إن هو إلا وحي يوحى » .

وبحكم أنها وحي من عالم الغيب والشهادة فقد جاءت كاملة من أول يوم.

##### ٣- في العالم الغربي :

بينما النشأة في العالم الغربي قد ظهرت على شكل اجتهادات بشرية .

والبشر قد يرى جانباً ويفعل عن آخر ، كما قد يأتي بعد كل عالم عالم آخر ينده أو ينقضه ، إلى أن يأتي بعدهما ثالث يحاول التوفيق ... ، فضلاً عن أن خلفية كل عالم تختلف عن الآخر ....

ونحن سنعرض لنشأة الدراسات الإنسانية النفسية والاجتماعية عن طريق، الوحي الالهي لنوازن بينها وبين أوضاع هذه العلوم في العصر الحاضر . وهذه الموازنة تقتضي أن نبدأ بمقدمة توضح العلاقة بين العلم والدين .

### ب - العلم والدين :

#### ١ - موقف الكنيسة :

أما عن العلم والدين فقد أتى على الإنسان حين من الدهر كان العلم والدين مرتبطين في تاريخ الفكر العلمي كان الكهان هم العلماء وكانت الأديرة هي مراكز العلم وهي المدارس .

أما في العصر الحديث فقد اختلفت الكنيسة مع العلماء وأساءت إليهم في عصور الظلام في أوروبا - التي تسمى بالعصور الوسطى -<sup>(١)</sup> مما دعا الناس إلى القول بنظرية تعتمد على الفصل بين العلم والدين ، وقد تجسدت هذه النظرية في الشرق خطأ مع الأسف عند أناس لا يعرفون الظروف التي أملتها على العالم الغربي . فقد كانت في العالم الغربي نتيجة جهل الكنيسة ومحاربتها للعلم ، أما في العالم الشرقي فنحن نعرف بأن الإسلام دين العلم ، وأن رسول الله ﷺ قد حث على طلب العلم كما حث عليه القرآن الكريم في آيات كثيرة ، حتى أن الرسول ﷺ بعد أن علمه الله ما لم يكن يعلم قال له : «وَقُلْ : رَبُّ زِدْنِي عِلْمًا» (آل عمران ١١٤ سورة طه) . إلا أن الذين

(١) والعصور الوسطى هذه تقابل في العالم الإسلامي عصور ازدهار ورقى ما زال العالم يحن إلى عودته .

يجهلون حقيقة الدين الإسلامي هذه ، ويجهلون فعلاً حقيقة العلم أيضاً ، أعتبرتهم النظرية الغربية ، نظرية فصل العلم عن الدين ، وأخذوا يقولون بأن (العلم للعلم) ، وأن العلم للجميع ، ليس له دين خاص ولا وطن خاص .

## ٢ - نظرية الغشتالط :

ولكن لم تلبث العلوم نفسها أن تقدم مثلاً علم النفس ، فجاء (بنظرية الغشتالط GESTALT) الذين يعتقدون أن كل فكر إنما يتمثل في «شكل» وفي «أرضية» ، فالشكل هو ما يظهر لنا من العلم ، والأرضية هي مجموع «الخلفيات» التي يضمرها العالم نفسه ، وقد تكون خفية لا شعورية فضلاً عن أن يعمد هو إخفاءها .

ولو استعرضنا - على هذا الأساس في علم الاجتماع أو في علم النفس - كثيراً من الآراء لوجدنَا علماء اليوم يخرون ، عن وعي أو عن غير وعي ، اتجاهات دينية موجودة عندهم .

## ٣ - خلفية دركهaim :

وهذا [دوكهaim DURKHEIM] مثلاً يتأثر بيهوديته ، ويأخذ المسحة العلمية ليؤكد ما دعا إليه (هرزل) في مؤتمرات صهيونية في (بازل) : من أن اليهودي ، لا يكون إلا يهودياً ، سواء كان أمريكي أم فرنسياً ، فإنما هو ظل لليهودية حيثما وجد وأينما ولد ، وهذه الفكرة تجعل (دوكهaim) عن وعي أو عن غير وعي ، يجسم دور المجتمع وبين بأن الفرد ما هو إلا ظل للمجتمع حتى إذا خرج عن إطار هذا المجتمع ، أرجعه المجتمع إليه بالقوة أو بالقهر ، فإن لم يستجب فستكون النتيجة أن يقاطعه المجتمع ، فإذا قاطعه قطعه أي إذا انقطعت روابطه بجماعته لم يلبث أن يتخرّ هو نفسه .

هذا الكلام لا يظهر معناه إلا إذا أدركنا ما وراءه من خلفية يهودية في

عقل المفكر اليهودي والأمثلة على ذلك كثيرة لا نستطيع أن نحصرها .

#### ٤ - خلفية فرويد : «FREUD :

ولو أخذنا فرويد كذلك وجدنا بأن اهتمامه بالجنس لا ينفصل عن دراساته للتلمود أو للتوراة التي شوهرها اليهود والتي بعض ما جاء فيها أن نبياً من أنبياء الله تعالى يمكن أن يزني بيته حتى يحفظ نسله...، نستغفر الله العظيم من هذه الترهات ، ولكنها أثرت في فكر (فرويد) فأأخذ يجسم دور الغريزة الجنسية في الحياة النفسية عند جميع الأفراد<sup>(١)</sup> .

مثل هذه الأمثلة تؤكد لنا أنه لا يمكن أن يؤخذ فكر دون النظر في الخلفية التي يقم عليها آراءه .

#### ٥ - لا علم بدون دين :

والحقيقة أن الدراسات الأدبية قد سبقتنا في هذا المضمار فلا نجد دارساً من علماء الأدب يدرس أدبياً من الأدباء إلا ويبحث في عصره أولاً وفي مكوناته النفسية المختلفة وبعد ذلك ينتقل إلى القصيدة أو المقالة التي كتبها وهي شكل يقوم على تلك الخلفية أو الأرضية من حياة الكاتب وعصره وثقافته وما شابه ذلك . لذا فالنظيرية الأسلام اليوم تقول «لا علم بدون دين» . ومعنى ذلك أن كل عالم في الحقيقة يعبر في نظرياته العلمية عن خلفياته الدينية<sup>(٢)</sup> .

(١) أنظر كتاب صبري جرجس : التراث اليهودي الصهيوني والفكر الفرويدي - منشورات عالم الكتب سنة ١٩٧٠ م.

(٢) أنظر كتاب جيمس كونانت : مواقف حاسمة في تاريخ العلم ، تعریف أحمد زكي ، منشورات فرانكلين ودار المعارف مصر .

## ٦ - الوصف والتفسير :

ولا بد لنا أن نوضح هنا نقطة أخرى هي أننا في العلم نميز بين أمرتين : الأمر الأول هو : ( الوصف ) ، ولا شك أن الموضوعية اذا طبقت في الوصف ستجعل أراء العلماء جميعاً يلتقيون عندما يصفون الشيء الواحد بصفاته الموضوعية ، ولكن هذه المرحلة ليست كل العلم ، إنما العلم في المرحلة بعدها .

أما الأمر الثاني فإنه يظهر في ( مرحلة التفسير ) ، وفي كل تفسير لا بد أن تتدخل شخصية المفسر وخلفياته كما قلت ، ولذلك فأكثر العلم نظريات علمية تختلف من بيته إلى أخرى ومن عالم إلى آخر ، حتى في علوم المادة ، التي لم تترك مجالاً للاختلاف ، نجد أن التفسيرات التي تعرض فيها علوم المادة ، أو النظريات التي تقوم عليها علوم المادة تتضارب من عالم إلى آخر ، وإذا ميزنا في العلم بين الوصف والتفسير نجكنا أن نجد الميدان الذي يتدخل فيه الدين أو الخلفية أو الثقافة التي تؤثر على نظريات عالم من العلماء .

## ٧ - العلم بين النظرية والقانون :

إن العلم يصل إلى قوانين ، توكلدها تجارب وتبنيها ، وفي إطارها ، يمكننا أن نصل إلى حقيقة ثابتة لا يختلف عليها العلماء مهما كانت خلفياتهم ، فلو أخذنا الرياضيات ، وأخذنا قانون أن : العدد  $\sqrt{2}$  هو نصف العدد  $\sqrt{4}$  ، فلن نجد عالماً مهما كانت خليفته يخالف في هذا القانون لأن التجربة نفسها تبنيه وتوكده ، فعلوم المادة اليوم وصلت إلى قوانين من هذا النوع يمكن أن نقول عنها إنها ثابتة لا تتغير ولا تتبدل ، الا أن علوم الإنسان كعلم النفس وعلم الاجتماع والعلوم الإنسانية مثل الأدب... ما زالت بعيدة عن الوصول إلى هذا المستوى من الحقائق التي لا تتغير ولا تتبدل .

ومن هنا كانت مغالطة الذين يقولون : « ان العلم حقائق مجردة لا دخل لها بالدين » ، فهم في الحقيقة يقصدون النظريات ويوهمن السامع أنهم يتحدثون عن « القوانين » فنحن نلتقي معهم في أن القوانين إنما هي سنة الله تعالى التي لا تتغير ولا تتبدل : « وَلَنْ تَجِدَ لِسُنْتَةَ اللَّهِ تَبْدِيلًا » . (الأحزاب : ٦٢) .

أما « النظريات العلمية » فهي شيء إنساني يتبع الإنسان ويتغير بالتغيرات التي تطرأ على ذلك الإنسان ، وعندما يتقدم الإنسان حتى في حياته المادية فإن « نظرياته العلمية » تتأثر بذلك التقدم ، فمن باب أولى عندما يتقدم عقidiًّا وفكريًّا أن تتأثر نظرياته في هذا التقدم الفكري والعقيدي<sup>(١)</sup> .

لذلك نرجع الى علم النفس والاجتماع وإلى علوم الإنسان إجمالاً فنقول : إنها علوم فيها « نظريات » أكثر مما فيها من « قوانين » ثابتة لا تتبدل ولا تتغير ، وحسبنا دليلاً على ذلك اختلاف المدارس في دراستها فحتى عند أتباع الدين الواحد من المسيحيين مثلًا تجد في علم النفس « مدرسة السلوكيين » تختلف في دراستها عن « مدرسة الغشتالتس » ، كما تختلف عن مدرسة أنصار « التداعي » من الشعوريين ، وكذلك تختلف عن مدرسة « فرويد » في « التحليل النفسي » واللاشعورى . كل مدرسة تقوم على خلفية من الخلفيات . وتقدم مجموعة من النظريات ، فيها ما فيها من الصواب وكذلك من الخطأ ... ، ويمكن أن يتقدم العلم يوماً ما ليرد على هذه النظرية أو تلك ، أو يؤيدها ولكنه في ذلك يكون قد انقل من مرحلة النظريات إلى مرحلة العلوم ، لذلك نقول ونحن ندرس علم النفس أو الاجتماع ، الذي تغلب فيه النظريات على القوانين ، إننا سنجد فيه مجالاً كبيراً لخلفيات دينية ، ولذا لا يمكننا أن نقبل جميع النظريات التي نشأت في ميادين ذات أديان وثقافات تختلف عن ديننا وثقافتنا

(١) انظر كتاب : أتوكلينبرغ : « علم النفس الاجتماعي » ، تعریف حافظ الجمالي ، مشورات دار مكتبة الحياة - بيروت سنة ١٩٦٧ م ص ١٦ .

الاسلامية ، إلا بعد أن نطورها ونحورها حتى تتفق مع خلفياتنا وثقافتنا .  
هذا كان لا بد من أن ننظر إلى علم النفس ، وعلم النفس الاجتماعي وعلم  
الاجتماع وأمثالها نظرة أخرى تختلف عن نظرة الباحثين في غير العالم الإسلامي .  
ننظر إلى ما تقدمه لنا على أساس أنه « نظريات » أو بالأحرى على أنه « فرضيات »  
ونرجع أولاً إلى ديننا وثقافتنا وعاداتنا وتاريخنا وتجاربنا لكي نحكم على  
هذه « الفرضيات » أو النظريات فنقبل أو نعدل أو نرفض منها . ويكون  
ما نقبل أو نعدل أو نرفض على أساس أن مقومات أمتنا وذاتيتنا ، وكياننا  
وعقيدتنا ، توجه تفكيرنا في الوجهة التي يرضاها الله تعالى عنا .  
ولذلك كان لا بد لنا من بيان معالم الخلفية الإسلامية التي ندين بها ولا شك أن  
أبرز وأول منبع لهذه المعالم هو القرآن الكريم فلتنتظر ما هو موقف القرآن الكريم  
من العلوم .



## القرآن الكريم والعلوم

### ١ - مكانة القرآن الكريم :

نحن نربأ بالقرآن الكريم عن أن يكون كتاباً في علم معين من العلوم . فالقرآن الكريم أجل من أن يكون كتاباً في « الفلك » أو في « علم النبات » أو في « علم النفس » أو « علم الاجتماع » ..... أو غيرها .....

لأن كتب هذه العلوم تعرض لنا ( نظريات ) تبين ما توصل إليه الناس من وجهة نظرهم ، وحسب امكاناتهم ، في جوانب علم من العلوم .

والقرآن الكريم الذي نزل من عند العلم الخبير لا يقدم « نظرية » تتبدل من يوم لآخر ، وإنما يقدم « حقائق » لا تغير ولا تتبدل ، بقصد هداية البشر إلى خالقهم فقد أنزل هداية ورحمة وشفاء ...

والهداية والرحمة والشفاء لا تم إلا « بالعلم » .... نعم إنها لا تم إلا « بالعلم الصحيح » الذي لا يتأثر بوجهة نظر فلان ، ولا يتأثر بامكانيات الآخر ، ولا يتأثر بظروف البيئة وأحوالها إنه ما يسمى اليوم « بالعلم الموضوعي ».

لذلك كان طبيعياً أن يكون موقف القرآن الكريم من العلم واضحأً فهو أولاً يؤكد وجود الظواهر المختلفة التي تشهد لصانعها بالعظمة .

وهو ثانياً يدعونا إلى تأمل تلك الظواهر ودراستها واستخراج ما أودع الله فيها من نظام وسفن .

لزداد خشية الله وإيماناً به .

## ٢- الشروط الأساسية :

وإن العلماء اليوم ليعرفون بأن نشأة علم من العلوم لا تحتاج إلى ظهور كتاب في ذلك العلم ، وإنما ينشأ العلم حينما يتحقق شرطان : -

- ١- إثبات وجود الظاهرات .
- ٢- الدعوة إلى تأملها علمياً .

## ٣- أوغست كونت :

ودليلنا على ذلك أن الغربيين يعتبرون أوغست كونت AUGUSTE COMTE مؤسس علم الاجتماع . وهو في الحقيقة قد لفت أنظار الغربيين إلى وجود الظاهرات الاجتماعية ودعاهم إلى دراستها دراسة علمية وضعية ، ولكن ما قدمه « أوغست كونت » باسم علم الاجتماع لم يزد على مجرد نظرية في أحوال الفكر الثلاثة ، وهي نظرية قد ابتعد عنها علم الاجتماع اليوم كل الابتعاد . فضلاً عن أن « أوغست كونت » قد نقض بنفسه دعوته إلى الدراسة الوضعية ، كما يقول النقاد .

فلنعد إلى القرآن الكريم ولننظر موقفه من هذين الشرطين .

#### د- إثبات وجود الموضوع

##### ٤- طرق الهدایة :

القرآن الكريم كتاب هداية ورحمة ومن الرحمة نجد أن القرآن الكريم تتعدد فيه طرق الهدایة ووسائلها ، ومن أبرز هذه الوسائل إظهار عظمة الله بلفت النظر إلى ما أودع في خلقه من أسرار ، وبذلك فقد لفت القرآن الكريم النظر إلى الشمس والقمر والجبال والليل والنهار والنبات والأرض والسماء والنجوم ... الخ ، ودعا المؤمنين خاصة والناس عامة إلى التأمل في هذه الظواهر والتفكير فيها ليزدادوا خشية الله : «إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ» (فاطر : ٢٨) .

قال تعالى في سورة البقرة الآية ١٦٤ :

«إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَإِخْتِلَافِ اللَّيلِ وَالنَّهَارِ وَالْفَلَكِ أَنِّي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ، وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَاحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا. وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ ذَائِبٍ، وَتَصْرِيفِ الرِّياحِ، وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ» .

وقال في سورة آل عمران «١٩١ و ١٩٢» :

«إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَإِخْتِلَافِ اللَّيلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِأُولَئِكَ الْأَلْيَابِ. الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَامًا وَقَعُودًا وَعَلَى جُنُوبِهِمْ، وَيَتَكَبَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَاطِلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ» .

فن مثل هذه الآيات نجد المسلمين قد انطلقو ليبحثوا في علوم الكون المختلفة : علم الفلك ، وعلم النبات ، وعلم الأنواع ، وغيرها ....

## ٥ - القرآن والظواهر النفسية :

وكذلك لفت القرآن الكريم أنظار الناس إلى ما أودع الله من أسرار في النفس الإنسانية كان لا بد من تأملها تاماً علمياً يعطينا نظريات إسلامية في « علم النفس » .

قال تعالى في سورة الذاريات ( ٢٠ ، ٢١ ، ٢٢ ) :

« وَفِي الْأَرْضِ آيَاتٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ ، وَفِي أَنفُسِكُمْ أَفَلَا تُبَصِّرُونَ ، وَفِي السَّمَاءِ  
رِزْقُكُمْ وَمَا تُوعَدُونَ ... ».

وقال تعالى في سورة الشمس ( ٧ ، ٨ ، ٩ ) :

« وَنَفْسٍ وَمَا سَوَّاهَا ، فَلَأَهْمَاهَا فُجُورَهَا وَتَقْوَاهَا . قَدْ أَفْلَحَ مَنْ زَكَّاهَا .  
وَقَدْ خَابَ مَنْ دَسَّاهَا ».

## ٦ - القرآن والظواهر الاجتماعية :

أضف إلى ذلك أن القرآن الكريم قد لفت النظر إلى كثير من الظاهرات الاجتماعية كالأسرة والقبيلة والمجتمع ... وغيرها وتحدث عن كثير من العلاقات الاجتماعية في شكل قصصي أو في شكل تشريعي أو غير ذلك . وتحث الناس على تبع هذه الظواهر :

قال تعالى في سورة الحجرات :

١٣ - « يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَأُنْثَى . وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا  
وَقَبَائِيلَ لِتَعَارَفُوا . إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَنْتَانِكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَيْرٌ ».

وقال تعالى في سورة الحج « الآيات من ٤٤ - ٤٦ » :

٤٢ - « وَإِنْ يُكَذِّبُوكَ فَقَدْ كَذَبْتُ قَبْلَهُمْ قَوْمٌ نُوحٌ وَعَادٌ وَثَمُودٌ ».

٤٣ - « وَقَوْمٌ ابْرَاهِيمَ وَقَوْمٌ لُوطٌ ».

٤٤ - «وَاصْحَابُ مَدْنِينَ ، وَكُذَّبَ مُوسَى فَأَمْلَيْتُ لِلْكَافِرِينَ ثُمَّ أَخْدَثْتُهُمْ فَكَيْفَ كَانَ نَكِيرٌ » .

٤٥ - «فَكَانُوا مِنْ قَرِيبَةِ أَهْلَكَنَا هَا وَهِيَ ظَالِمَةٌ فَهِيَ خَاوِيَةٌ عَلَى عُرُوشِهَا . وَبِئْرٌ مَعْطَلَةٌ وَقَصْرٌ مَشِيدٌ » .

٤٦ - «أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَتَكُونَ لَهُمْ قُلُوبٌ يَعْقِلُونَ بِهَا ، أَوْ أَذَانٌ يَسْمَعُونَ بِهَا فَإِنَّهَا لَا تَعْمَلُ الْأَبْصَارُ وَلَكِنْ تَعْمَلُ الْقُلُوبُ الَّتِي فِي الصُّدُورِ » .

وأمثال ذلك من الآيات التي تتحدث عن المجتمعات وتبيّن أن حياتها تخضع لسن وقوانين وطالب المؤمنين بدراستها<sup>(١)</sup> مما حمل المسلمين على الاهتمام بالدراسات الاجتماعية وساعدهم عليها .  
وهكذا في بقية العلوم ...

---

(١) راجع في الموضوع : سورة يوسف ١٠٩ - والروم ٩ - وفاطر ٤٤ - وغافر ٢١ و٨٢ - سورة محمد ﷺ - ١٠ - آل عمران ١٣٧ - الأنعام ١١ - والنحل ٣٦ - والنمل ٦٩ - والعنكبوت ٢٠ - وغيرها .



## ٧ - الموقف العلمي والاحتمالية :

وأهم من ذلك أن يضع القرآن الكريم أساس الموقف العلمي وهو في سبيله إلى تأكيد عقيدة التوحيد.

(١) فمن ذلك أن يكون الكون كله خاصياً لنظام ثابت بحكم أنه خاضع لآلة واحد لا س Howell ولا يزول.

ولو لم يكن هنالك «نظام ثابت» لما كان هنالك علم.

قال الله تعالى في سورة فصلت مؤكداً هذا النظام :

٩- قُلْ أَئِنَّكُمْ لَتَكْفُرُونَ بِالَّذِي خَلَقَ الْأَرْضَ فِي يَوْمَيْنِ ، وَتَجْعَلُونَ لَهُ أَنْدَادًا ؟؟ ، ذَلِكَ رَبُّ الْعَالَمِينَ .

١٠ - وَجَعَلَ فِيهَا رَوَابِيَّ مِنْ فُوقِهَا ، وَبَارَكَ فِيهَا ، وَقَدَرَ فِيهَا أَقْوَاتَهَا  
فِي أَرْبَعَةِ أَيَّامٍ سَوَاءً لِلسَّائِلِينَ .

١١- ثُمَّ اسْتَوَى إِلَى السَّمَاءِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ لَهَا وَلِلأَرْضِ أَتَيْنَا طَوْعًا أَوْ كَرْهًا ، قَالَتَا أَتَيْنَا طَائِعَيْنَ .

١٢ - فَقَضَاهُنَّ سَبْعَ سَمَوَاتٍ فِي يَوْمَيْنِ ، وَأَوْحَى فِي كُلِّ سَمَاءٍ أَمْرَهَا ،  
«وَزَيَّنَا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بِمَصَابِيحَ ، وَحِفَاظًا ، ذَلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ .

وقال تعالى في سورة الملك :

- ١ - تَبَارَكَ الَّذِي يَدِيهِ الْمُلْكُ وَهُوَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ .
- ٢ - الَّذِي خَلَقَ الْمَوْتَ وَالْحَيَاةَ لِيَلْتُو كُمْ أَيْكُمْ أَخْسَنُ عَمَلاً وَهُوَ الْعَزِيزُ  
الْغَفُورُ .

- ٣ - الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ طَبَاقًا ، مَا تَرَىٰ فِي خَلَقِ الرَّحْمَنِ مِنْ  
قَلَاؤْتِ ، فَارْجِعِ الْبَصَرَ هَلْ تَرَىٰ مِنْ فُطُورٍ .
- ٤ - ثُمَّ أَرْجِعِ الْبَصَرَ كَمَرَّتِينِ يَنْقِلِبُ إِلَيْكَ الْبَصَرُ خَاسِنًا وَهُوَ حَسِيرٌ .

فهذه الآيات وأمثالها تبين أن الكون خاضع لنظام ويسير حسب قوانين  
وتطالب المرء أن يتأمل ظواهره مرة بعد مرة حتى يكشف عن القوانين التي  
يتتألف منها النظام .

وهذه الآيات نفسها وكثير غيرها تشير إلى أن الحياة الإنسانية خاضعة  
لقوانين أيضاً قال تعالى في سورة « المؤمنون » :

١١٥ - أَفَحَسِبُتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبْنًا ، وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ .

١١٦ - فَتَعَالَى اللَّهُ الْمَلِكُ الْحَقُّ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ رَبُّ الْعَرْشِ الْكَرِيمُ .

إنما يخيل للإنسان أنه يمكن أن يخرج على النظام لأنه أعطى حرية الاختيار  
بين أمرين : الخير والشر ، وكأنه ينسى ما يجري بعد ذلك : فإذا اختار  
أيا من الطريقين خضع لقانونه ، قال تعالى في سورة الشمس :

٧ - « وَنَفْسِي وَمَا سَوَّاهَا .

٨ - فَالْهَمَّهَا فُجُورَهَا وَتَنْوِهَا .

٩ - قَدْ أَفْلَحَ مَنْ زَكَاهَا .

١٠ - وَقَدْ خَابَ مَنْ دَسَاهَا » .

وقال في سورة الزمرلة :

٦ - ( يَوْمَئِنِي يَصْنُدُ النَّاسُ أَشْتَانًا ، لَيُرَوُا أَعْمَالَهُمْ )

٧ - فَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ خَيْرًا يَرَهُ .

٨ - وَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ شَرًّا يَرَهُ » .

وما ينطبق على أفراد الإنسان ، من حيث حرية في اختيار الطريق ، ينطبق على الجماعات الإنسانية والأمم ، وما سبق أن قدمناه من الأمر بالسير في الأرض والتأمل في عواقب الأمم تأكيد لهذا المعنى ، وهو خصوص الحياة الاجتماعية للقوانين الثابتة .

قال تعالى في سورة فاطر :

٤١ - « إِنَّ اللَّهَ يُمْسِكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ إِنْ تَزُولَا ، وَلَئِنْ زَالَا ، إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِنْ يَعْلَمُ ، إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا .

٤٢ - وَأَقْسَمُوا بِاللَّهِ جَهَنَّمَ أَيْمَانَهُمْ : لَئِنْ جَاءَهُمْ نَذِيرٌ لَيَكُونُنَّ أَهْدَى مِنْ إِحْدَى الْأَمْمَرِ ، فَلَمَّا جَاءَهُمْ نَذِيرٌ مَا زَادُهُمْ إِلَّا نُفُورًا .

٤٣ - اسْتِكْبَارًا فِي الْأَرْضِ وَمُكْرَرَ السَّيِّءِ ، وَلَا يَحِيقُ الْمَسْكُرُ السَّيِّءُ إِلَّا بِأَهْلِهِ ، فَهُلْ يَنْظُرُونَ إِلَّا سَنَةَ الْأَوَّلِينَ ، فَلَمَّا تَجِدَ لِسْتَةُ اللَّهِ تَبَدِيلًا ، وَلَمَّا تَجِدَ لِسْنَةُ اللَّهِ تَحْوِيلًا .

٤٤ - أَوْلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيُنْظِرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ كَانُوا أَشَدَّ مِنْهُمْ قُوَّةً ، وَمَا كَانَ اللَّهُ لِيُعِزِّزَهُ مِنْ شَيْءٍ فِي السَّمَاوَاتِ وَلَا فِي الْأَرْضِ . إِنَّهُ كَانَ عَلَيْمًا قَدِيرًا .

ومفهوم « النظام الثابت » هذا هو الذي يسميه علماء اليوم « بالاحتمالية » وهم يعتزونها الشرط الرئيسي الأول لقيام العلم . وواضح أن هذه الاحتمالية لا تنسجم مع عقيدة من العقائد قدر انسجامها مع عقيدة التوحيد التي دعا إليها القرآن الكريم حين جعل وحدة النظام وثباته دليلاً على وحدة الآلهة .

## ٨ - السبيبة العلمية :

وتم الموقف العلمي في القرآن الكريم تصریحه بالسببية بمعناها العلمي البحث ، فلا شك أن المؤمن يرجع الأمور كلها إلى الله مسبب الأسباب ، إلا أن القرآن الكريم يدفعه إلى البحث عن الأسباب القرية التي تظهر ترابط الأمور بعضها ببعض ، فالله هو الذي يحيي الأرض بعد موتها ، ولكن حكمته تعالى قد قضت أن يكون إحياء الأرض مرتبطاً بسبب قریب من مثل نزول المطر .

قال تعالى في سورة الروم :

٢٤ - « وَمِنْ آيَاتِهِ يُرِيكُمُ الْبَرْقَ خَوْفًا وَطَمِيعًا ، وَيُنَزَّلُ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَيُبُخِّي بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا ، إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ». .

فمن هذه الآية وأمثالها يتبيّن أن في الكشف عن الأسباب القرية وارتباطها بالنتائج « آيات لقوم يعقلون ». وتلك هي عقيدة المسلم الذي يأخذ بالأسباب ويتوكّل على رب الأرباب في كل أموره ، وذلك هو ما يقتضيه الموقف العلمي في دراسة الظاهرات الكونية من قديم الأزمان للكشف عن قوانينها والتحكم في سيرها .

أما في دراسة الظاهرات الإنسانية النفسية والاجتماعية فقد كان الغربيون يتقددون في تقرير هذا الموقف العلمي حتى جاء مونتسكيو MONTESQUIEU وأشار إليه في كتابه : « روح القوانين »

و مع ذلك فقد أصر « أوغست كونت » على تجاهله في ما يتعلق بالحياة النفسية الداخلية . فقد أعتقد أن في النفس ظواهر لا تخضع للقانون ، وبذلك أنكر قيام علم النفس كله .

أما القرآن الكريم فقد أكّد هذا المعنى صراحة وبأسلوب لغوي قاطع حيث قال تعالى في سورة الأنفال :

٥٢ - « كَدَّابُ آلِ فِرْعَوْنَ ، وَالَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ ، كَفَرُوا بِآيَاتِ اللَّهِ .  
فَأَخْذَهُمُ اللَّهُ بِذُنُوبِهِمْ ، إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ شَدِيدُ الْعِقَابِ . »

٥٣ - ذَلِكَ بَأْنَ اللَّهَ لَمْ يَكُنْ مُغَيِّرًا نِعْمَةً أَنْعَمَهَا عَلَى قَوْمٍ حَتَّى يُغَيِّرُوا  
مَا بِأَنفُسِهِمْ وَأَنَّ اللَّهَ سَمِيعٌ عَلَيْهِ . »

٥٤ - « كَدَّابُ آلِ فِرْعَوْنَ ، وَالَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ ، كَذَّبُوا بِآيَاتِ رَبِّهِمْ ،  
فَأَهْلَكْنَاهُمْ بِذُنُوبِهِمْ ، وَأَغْرَقْنَا آلَ فِرْعَوْنَ ، وَكُلُّ كَانُوا ظَالِمِينَ » .

وقال تعالى في سورة الرعد :

١٠ - « سَوَاءٌ مِنْكُمْ مَنْ أَسْرَ القَوْلَ ، وَمَنْ جَهَرَ بِهِ ، وَمَنْ هُوَ مُسْتَخْفِيٌّ  
بِاللَّيلِ ، وَسَارِبٌ بِالنَّهَارِ . »

١١ - لَهُ مُعَقَّبَاتٌ مِنْ بَيْنِ يَدَيْهِ ، وَمِنْ خَلْفِهِ يَحْفَظُونَهُ مِنْ أَمْرِ اللَّهِ ،  
إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا يَقُولُ حَتَّى يُغَيِّرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ ، وَإِذَا أَرَادَ اللَّهُ بِقَوْمٍ سُوءً  
فَلَا مَرَدَ لَهُ ، وَمَا لَهُمْ مِنْ دُونِهِ مِنْ وَالِّ » .

## ٩ - تعدد الأسباب والعوامل :

إذا أضفنا إلى الحتمية والإيمان بنظام الكون معنى السبيبة العلمية ،  
وأضفنا إلى ذلك كله ما سبق أن أشرنا إليه من البحث على التأمل والتفكير ،  
والسير في الأرض لمشاهدة الواقع ، واستخراج العبرة منها ، باظهار القانون  
الذي يربط بين الأحوال الذاتية وبين عواقبها ربطاً لا تبديل له ولا تحويل ،  
فقد اتضحت معالم الموقف العلمي الذي يدعو إليه القرآن الكريم والذي أخذ  
به المسلمون أنفسهم عند البحث في الكون والإنسان والفرد والمجتمع .

ويهمنا أن نوضح هنا أن السبيبة العلمية عند المسلمين قد اتخذت من أول  
يوم موقف الاقرار « بتعدد الأسباب » والعوامل ، أخذنا من الأمثلة التي ضربت  
في القرآن الكريم أيضاً ، وذلك تحقيقاً لهدف ديني بعيد خلاصته أن المؤمن  
الذي يأخذ بما يعلم من أسباب لا بد له وأن يترك مجالاً للتوكل على الله فيما

يكون قد فاته تداركه من العوامل الأخرى ، وذلك ما نراه واضحًا في قصة الرجل الذي جعل الله له جنتين ، وكلتا الجنتين آتت أكلها فكانت الدلائل التي في حدود علمه تشير إلى أن ثروته سترداد بدلًا من أن تنقص ، فقال : ما أظن أن تبدي هذه أبدًا وتكرر على صاحبه .... فقال له صاحبه وهو يحاوره [ في سورة الكهف ] :

٣٩ - « وَلَوْلَا إِذْ دَخَلْتَ جَنَّتَكَ قُلْتَ مَا شَاءَ اللَّهُ ، لَا قُوَّةَ إِلَّا بِاللَّهِ . إِنْ تَرَنِ أَنَا أَقْلَى مِنْكَ مَالًا وَوَلَدًا . »

٤٠ - فَسَمِّيَ رَبِّي أَنَّ يُؤْتِيَنِي خَيْرًا مِنْ جَنَّتِكَ ، وَيُرْسِلَ عَلَيْهَا حُسْبَانًا مِنَ السَّمَاءِ فَقُصِّبَ صَعِيدًا زَلْقاً .

٤١ - « أَوْ يُضْبِحَ مَأْوَاهَا غَوْرًا فَلَنْ تَسْتَطِعَ لَهُ طَلَبًا ... » .

وهكذا انطلق المسلمون في دراساتهم العلمية يبحثون عن أكبر عدد ممكن من العوامل التي تؤثر في الظاهرة الواحدة دون أن يأخذ منهم الغرور حتى يغيل إليهم أن العلم يكفيهم للسيطرة على هذا الكون بدون طلب العون من الله .

## و - أثر موقف القرآن الكريم على علماء التيار الأصيل

وكان لهذا الموقف تأثيره على النظريات العلمية الإسلامية فجاءت أقرب إلى «الشمول» و «الإحاطة» منها إلى الإفراط في التحمس إلى جانب دون الآخر كما نرى في الدراسات الغربية حتى اليوم .

### ١٠ - نتائج النظرة الشمولية :

ومن هذه النظرة الشمولية أنك ترى العلماء المسلمين إذا نظر كل واحد منهم إلى جانب لم يصل غالباً إلى ما وصل إليه الغربيون من تسفيه رأي الآخر ، وإنما ضم رأيه إلى رأي الآخر بحيث يصبح الرأيان متكاملين . وبهذا التكامل أصبحنا نجد حول كل موضوع من الموضوعات مجموعة من العلوم تتآزر وتعاون على دراسته حتى يتالف منها نسق متكامل أيضاً يغذى بعضه بعضاً .

وقد ظهر ذلك جلياً في العلوم الإسلامية الأصيلة كعلوم القرآن وعلوم الحديث وعلوم الفقه وغيرها ... قفي كل ميدان من هذه الميدانين نجد مجموعة من العلوم يتم ببعضها بعضاً بحيث تولف فيما بينها نسقاً متكاملاً .

وإذا استعرضت كل فن من فنون العلوم الأصيلة وجدت له نسقاً تظهر فيه دائماً جوانب أساسية ثابتة من مثل :

١ - أصول ذلك الفن .

٢ - مصطلح الفن .

٣ - موضوعاته .

٤ - رجاله وطبقاته ... الخ .

في علم التفسير نجد : مصطلح التفسير ، وأصول التفسير ... الخ  
وفي «الحديث» نجد : مصطلح الحديث ، وأصول الحديث ..... الخ  
وفي الفقه كذلك نجد : مصطلح الفقه وأصوله وهكذا . حتى يمكن أن  
نصور الترابط والتكميل باضلاع المثلث التي يشد بعضها بعضاً وتحيط بها  
«عقيدة التوحيد» من كل جانب .

وبالاضافة إلى هذه الجوانب الأساسية في كل فن تظهر الجوانب التي تقتضيها طبيعة الموضوع في شكل متكامل أيضاً ويكون من مجموع ذلك «نسق متكامل» يتم فيه كل جانب الآخر. إن الباحث في علوم القرآن يحتاج إلى علوم اللغة ، وعلوم الحديث وعلوم التاريخ وعلوم الحياة ... فلا بد إذن أن يكون « عقريّة محيطة » ولا بد أن يحترم وجهات نظر أصحاب هذه العلوم كلُّ في فنه .

بينما رأينا في العالم الغربي وبشهادته أبنائه أنفسهم أنه لم يتم الاتفاق بعد على «أصول» لعلم النفس أو علم الاجتماع ، ولا على « مصطلح » ، وإنما ينظر العلماء كل عالم منهم إلى جانب الغالب أن يسّره رأي الآخر .



## ر - أثر الإسلام على العلوم الدخيلة

### ١١ - احترام الحضارة العلمية :

وعندما انتشر الإسلام وانفتحت أمامه بلاد كسرى وقيصر وما وراءها وجد المسلمون لدى أصحاب البلاد علوماً ومعارف فلم يحاربواها كما يفعل المستعمر الأوروبياليوم في البلدان التي تخضع لحكمه ، لأن الأصل عندهم أن المعرف يتسم ببعضها بعضاً ، ولأن النبي ﷺ قد وردت لهم وقد علمه الله « ما لم يكن يعلم » ثم أمره أن يقول : « رب زدني علمأ ». .

ومن تعاليمه ﷺ أن « الحكمة ضالة المؤمن فحيث وجدها فهو أحق بها »<sup>(١)</sup> . ولذلك فقد كان موقف المسلمين من العلوم والمعارف التي كانت لدى الأمم الواقدة على الإسلام موقفاً مشرفاً :

### ١٢ - جمع العلوم :

فقد شغفوا بجمع هذه العلوم إلى درجة أن نجد فيهم من عزف عن الخلافة لكي يتفرغ للعلم - مثل خالد بن زيد - ، ومنهم من أخذ الخلافة واستفاد من إمكاناتها الكبيرة في بعث البعث لجمع الكتب وترجمتها .. وهذا الجمع هو الذي حفظ تراث الأمم من الضياع حتى أن الأوروبيين حينما

(١) أخرجه الترمذى وابن ماجة عن أبي هريرة ، وأخرجه ابن عساكر عن علي (رضي ) - حديث حسن .

أرادوا أن يعيدوا بناء حضارتهم على أساس العلوم اليونانية كانت أكثر الكتب اليونانية قد فقدت في اللغة اليونانية نفسها ولكنها كانت محفوظة في ترجماتها العربية فرجعوا إليها .

### ١٣ - جمع الخصائص :

وقد كان لكل أمة خصائص في تفكيرها فكان اليوناني مثلاً يهتم « بالكليليات » ، وكان الصيني مثلاً يهتم بالجزئيات والتجارب الواقعية التي يتعرف عنها اليوناني ويعتبرها « أعراضًا » بينما مهمة البحث العلمي عنده توجه إلى « الجوهر » ....

وقد ظهر أثر هذه الخصائص في أسلوب البحث ومناهجه فقد كان اليونان يؤمنون بالاستنتاج والانطلاق من القاعدة الكلية إلى تطبيقات جزئية ، بينما وجد العالم الحديث أن منهج الاستقراء والانطلاق من الواقع الجزئية إلى القانون العام الذي يحكمها هو الأفضل .

وبدلاً من أن يقف المسلمون من الاستقراء موقف الاحتقار الذي وقفه « أرسسطو » - إذ لم يكن يؤمن إلا بالإستقراء التام الكامل الذي لا يمكن تحقيقه - ، وبدلاً من أن يقف المسلمون موقف « البراغماتيين » المحدثين فيحترروا الاستنتاج ويرمونه بالسخف وعدم الجدوى ، وقف المسلمون موقفاً وسطاً حدد لكل طريقة فكرية ميدانها وجمع بين الاستقراء والاستنتاج ، في تناسق وتكامل ، فضلاً عن أنهم أضافوا إلى ذلك من مناهج علومهم علوم البحوث والتعديل في المجالات التي يدخل فيها النقل كالنarrative والتراجم والسير ، كما أدخلوا فن المعاجم على مصطلحاتها فكان من كتبهم : كشاف اصطلاحات الفنون - للتهانوي ، والتعريفات للجرجاني ، وغيرها .

#### ١٤ - التوفيق بين الثقافات :

ولم يقتصر هذا المزاج بين الثقافات على مزاج وتنسيم الموضوع الواحد من مختلف جوانبه ، ولا على الاستعانة عليه بمختلف طرق البحث والتفكير ، بل تدعى ذلك إلى محاولة التوفيق بين الفلسفات المختلفة كما يتبيّن لنا من كتاب الفارابي : « في الجمع بين آراء أفلاطون الالمي وأرسطو طاليس » الذي طبع في ليدن سنة ١٨٩٠ ثم أعيد طبعه في القاهرة سنة ١٩٠٧ .

وأوضح منه وأشمل كتاب ابن رشد :

« فصل المقال فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال » .

#### ١٥ - الموقف التقديي :

هذا الجمجم الواسع لتراث الثقافات ومحاولات التوفيق والمزاج بينها قد ساعد عليه الإسلام بنظرته المبنية من التوحيد ، كما ساعد على الوقوف من كل علم أو فن يترجم موقف الناقد البصير الذي بين حسنت الآراء الواردة فيه وبياناتها ، وكتاب : « مقاصد الفلسفه » للغزالى ثم كتاب « تهافت الفلسفه » الذي صدر عن الغزالى أيضاً يشهدان بهذا الموقف التقديي الذي يعتمد على الفحص العميق والفهم الدقيق في الوقت نفسه لمقاصد الفلسفه من جهة ، ولمقاصد عقيدة التوحيد من جهة أخرى ، وهو الذي سرّاه واضحاً في الدراسات النفسية والاجتماعية عند المسلمين .

#### ١٦ - النتيجة :

وعليه يمكن أن نقول أن الدراسات النفسية عند المسلمين نسيج وحدتها فهي أولاً : تستند إلى اللفظات القرآنية والأحاديث النبوية ثم تتعمّق من الثقافات الداخلية ما يمكن أن يختلف مع عقيدة التوحيد من جهة ومع اللفظات القرآنية في الموضوع من جهة ثانية .

وهي ثانياً : تهدف من دراسة آيات النفس إلى زيادة الخشية لله ،  
هاتان هما الميزتان اللتان سنجدهما وأضحتين في الدراسات النفسية عند ابن  
سينا وتطبيقاتها التربوية والاجتماعية .

## البَابُ الْأَوَّلُ

صِيَاهُ ابْنِ سِينَا وَمُؤْلِفَاتُهُ

١ - حَيَاةُ ابْنِ سِينَا

٢ - مُؤْلِفَاتُهُ

## الفَصْلُ الْأُولُ

### ابن سينا

(١٠٣٧-٩٨٥) (٤٢٨-٣٧٥) (م)

حياته ومؤلفاته

تمهيد واعتذار :

في حياة ابن سينا دروس وعبر درج المتهمنون بدراسة مؤلفاته وأفكاره على اختصارها ، وتجد من واجبنا أن نبرز بعض معالمها في هذا الفصل .

ويكفي هنا في ذلك أن نخلل ما أورده عنه « ابن أبي أصيحة » في كتاب « عيون الأنباء في طبقات الأطباء »<sup>(١)</sup> .

وسلفاً نتذر للقارئ حين يجد في النصوص التي نقلها كما هي مراعاة للأمانة العلمية - كلمات أو عبارات كان الأولى تغييرها - إلا أن ذلك عمل قد قصر فيه ناشروا الكتب التي نقلنا النصوص عنها - وأغلب كتبتراثنا تنشر مع الأسف بدون تحقيق .

على أننا قد حاولنا قدر المستطاع أن تتجنب المواطن التي يحيط بها غموض

(١) ابن أبي أصيحة - عيون الأنباء في طبقات الأطباء - إصدار دار الفكر بيروت ١٣٧٦ - ١٩٥٦ م « تصويراً عن طبعة سابقة » - الجزء الأول ص ٣ - ٢٩ .

كبير ، وأن نشرح المواطن التي وجدنا في شرحها ضرورة ماسة .

#### ١ - السيرة الذاتية :

ابن سينا من السابقين الأولين الذين وصفوا حياتهم مباشرة في ما يسمى اليوم «السيرة الذاتية : اتوبيوغرافي AUTOBIOGRAPHY».

وقد قدر ابن أبي أصيبيعة ذلك فافتتح مقالته عن ابن سينا بقوله :

«الشيخ الرئيس ابن سينا

هو أبو علي : الحسين بن عبد الله بن علي بن سينا وهو ، وإن كان أشهر من أن يذكر ، وفضائله أظهر من أن تسطر ، فإنه قد ذكر من أحواله ، ووصف من سيرته ما يغنى غيره عن وصفه ، ولذلك إننا نقتصر من ذلك على ما قد ذكره هو عن نفسه ، ونقله عنه أبو عبيد الجوز جاني<sup>(١)</sup> قال :

ثم يعرض ابن أبي أصيبيعة ما قاله ابن سينا عن نفسه يقول على لسان الجوز جاني :

«قال الشيخ الرئيس :

#### ٢ - أسرته ومولده :

«إن أبي كان رجلاً من أهل بلخ ، وانتقل منها إلى بخارى في أيام نوح بن منصور ، واشتغل بالتصرف<sup>(٢)</sup> ، وتولى العمل في أثناء أيامه بقرية يقال لها «خرمدين» من ضياع بخارى ، وهي من أمهات القرى ، وبقربها قرية يقال لها «أفسنة» . وتزوج أبي منها بوالدى وقطن بها وسكن ، وولدت بها ،

(١) وقع تصحيف في اسم الرجل في طبعة دار الفكر التي أشرنا إليها حيث تتجدد مكتوبًا هكذا : «الجوزاني» وصوابه كما ذكرنا : «الجوز جاني» تركيب فارسي بمعنى «قاطف الجوز» وهي صفة معروفة عند الزراع .

(٢) المتصرف وظيفة إدارية تقابل وظيفة الوالي أو مدير الناحية أو عامل الأقليم .

ثم ولدت أخي ، ثم انتقلنا إلى بخارى .

من هذا الكلام يفهم أن والده عبدالله بن علي كان من الموظفين الكبار في عهد نوح بن متصور ، وكان والده فارسياً من أهل بلغ - التي تقع الآن في أفغانستان - أما والدته فمن قرية خرمدين - التي تقع في بخارى وهي اليوم في منطقة أوزبكستان الروسية السوفيتية - ثم انتقلت وظيفة والده إلى بخارى عاصمة المقاطعة . وفيها بدأ تعليمه .

### ٣ - تعليمه :

يتبع ابن سينا الحديث عن نفسه يقول : « وأحضرت معلم القرآن ، ومعلم الأدب ، وأكملت العشر من العمر وقد أتيت على القرآن ، وعلى كثير من الأدب حتى كان يقضي مني العجب » .

و واضح من هذا النص أنه بدأ بتعلم القرآن من أول يوم بدأ فيه الدراسة ، وكان مع القرآن يتعلم الأدب ، وهو بلا شك أدب يتصل بالقرآن الكريم وبالتعاليم الإسلامية .

ويبدو من قوله : « حتى كان يقضي مني العجب » أنه لم يكن تلميذاً عادياً يكتفي بالحفظ عن ظهر قلب حفظاً ببغائية فقط ، بل كان ذكاؤه يظهر من حين لآخر في فهم معاني القرآن الكريم وحسن استعمالها .

### ٤ - البيئة :

ولا يفوت ابن سينا أن يوضح البيئة العقائدية التي عاش فيها فيقول : « وكان أبي من أئباد داعي المصريين ، ويعد من الاسماعيلية ، وقد سمع منهم ذكر النفس والعقل على الوجه الذي يقولونه ويعرفونه هم ، وكذلك أخي . وكانوا ربما تذكروا بينهم ، وأنا أسمعهم ، وأدرك ما يقولونه ، ولا تقبله

نفسي . وابتدأوا يدعوني إليه أيضاً ، ويحرون على أستهم ذكر : الفلسفة ،  
والمهندسة وحساب الهند ، ...

وأخذ يوجهني إلى رجل كان يبيع البقل ، ويقوم بحساب الهند حتى  
أتعلم منه » .

فن هذا النص يتبيّن أن البيئة العامة كانت بيته صراع بين المذاهب العقائدية :  
بين السنة والشيعة وبين الشيعة بعضهم مع بعض ...

وقد كان الحسين الطفل الذي يتبعه لما يدور بين والده وأخيه من مذاكرات  
عن النفس والعقل في رأي الاسماعيلية ، وكان من ذلك الوقت يقف « موقف  
الناقد » حتى لما يسمعه من أبيه فهو يصرح بقوله : ولا تقبله نفسي .

#### ٥ - أثر الفقه في نفسه :

ويتابع ابن سينا ليبيّن أن بيته الفقهاء كذلك كانت بيته صراع بين المذاهب  
الفقهية ، وأن الفقهاء كانوا يتجادلون ولكنهم بحكم ما امتازت به الثقافة  
الإسلامية الأصيلة قد وضعوا « أصولاً » للفقه يتجادلون في ضوء هذه « الأصول » -  
فهذا الموقف قد أثر في نفس الطفل الذكي حتى أخذ به ، وأصبح يحكمه  
فيما يعرض عليه من علوم الفلسفة قال ابن سينا :

« ثم جاء إلى بخارى « أبو عبدالله الناتلي » وكان يدعى « المتنفس » ،  
وأنزله أبي دارنا ، رجاء تعليمي منه .

و قبل قدومه كنت أشتغل بالفقه ، والتردد فيه إلى « إسماعيل الزاهد » ،  
وكنت من أجود السالكين ، وقد أفت طرق المطالبة ، ووجوه الاعتراض  
على المجيب ... على الوجه الذي جرت عادة القوم به » .

فن هذا النص يتبيّن أن ابن سينا ، يؤكّد هو نفسه ، أنه قبل تعلم الفلسفة

كانت قد تكونت في نفسه «خلفية» علمية «أصولية» هي من حصاد دراسته للفقه عن أصول المطالبة وطرقها ، وعن وجوه الاعتراض ...

#### ٦ - مقارعة الفلاسفة بالأصول الفقهية :

ويتابع ابن سينا ليبين كيف استعمل طرق المطالبة ووجوه الاعتراض مع «أبي عبدالله الناتلي» المتفلسف ، يقول ابن سينا :

«شم ابتدأت بكتاب «إيساغوجي» على الناتلي ، ولما ذكر لي «حد الجنس» : أنه «هو المقول على كثرين مختلفين بال النوع ، في جواب : ما هو ». فأخذت في تحقيق هذا الحد ، بما لم يسمع بمثله ، وتعجب مني كل العجب ، وحذر والدي من شغلي بغير العلم .

وكان ، أي مسألة قاما لي ، أتصورها خيراً منه ،  
حتى قرأت ظواهر المنطق عليه ،  
وأما دقائقه فلم يكن عنده منها خبرة » .

فهذا النص يوضح أن الشاب الذي امتاز بالموقف النقدي وتسلح بأصول الجدل الفقهي قد أعي استاذه ، الذي كان فيما يبدو قد حفظ حفظاً ببغائية واكتفى بالظواهر حتى فاتته الدقائق .

وهنا لم يبق أمام التلميذ إلا أن يعتمد على الله ثم على نفسه وهذا ما يسمى «بالتعلم الذاتي» .

#### ٧ - التعلم الذاتي : يقول ابن سينا :

«شم أخذت أقرأ الكتب على نفسي ، وأطالع الشروح حتى أحكمت علم المنطق ، وكذلك «كتاب أقليدس» : فقرأت من أوله خمسة أشكال أو ستة عليه (يقصد على الناتلي) ، ثم توليت بنفسي حل بقية الكتاب بأسره . ثم انتقلت إلى «المجسطي» . وما فرغت من مقدماته ، وانتهيت إلى الأشكال

الهندسية قال في الناتي :

« تول قراءتها وحلها بنفسك ؛ ثم أعرضها على لأين لك صوابه من خطئه »  
وما كان الرجل يقوم بالكتاب ، وأخذت أحلى ذلك الكتاب فكم من شكل  
ما عرفه إلى وقت ما عرضته عليه وفهمته إياه » .

« ثم فارقني الناتي متوجهاً إلى « كركانج » واشتغلت أنا بتحصيل الكتب  
من النصوص والشروح من الطبيعي والإلهي ، وصارت أبواب العلم تنفتح علي ». .  
من هذا النص يتبيّن أن أمهات كتب اليونان قد ذلت بين يدي الطالب  
الذي استقبلها « بال موقف النقدي » المسلح « بأصول » البحث الإسلامية . بينما  
عجز عن فهمها استاذه الذي كان يتلقاها بالاستسلام .

#### ٨ - موقفه من علوم الطب :

وقد كان للتمريرات التي أجرأها ابن سينا على نفسه ، في تعلم الفلسفة  
والمهندسة تعلمًا ذاتيًّا ، أثر كذلك في تكوين عقلية التي درس بها الطب ،  
وينبئي أن يجد الطب سهلاً بالنسبة إلى ما درسه من علوم فلسفية . ذلك لأن  
الطب علم « وصفي تجريبي » تكفي في تحصيل معلوماته الذاكرة والللاحظة  
دون الدخول في المناقشات والمحاكّات وتضارب الأدلة ، قال ابن سينا :  
« ثم رغبت في علم الطب ، وصرت أقرأ الكتب المصنفة فيه ، وعلم  
الطب ليس من العلوم الصعبة ، فلا جرم أنّي برزت فيه في أقل مدة حتى بدأ  
فضلاء الطب يقرؤن على علم الطب » .

#### ٩ - التجربة :

وفي هذه العلوم الوصفية تكون كلمة الفصل للتجربة والبرهان العملي  
فلم يفت ابن سينا أن يلّج هذا الباب وأن يقدر قدره قال :

« وتعهدت المرضى ، فانفتح علي من أبواب المعاجلات المقتبسة من التجربة

## ما لا يوصف ...

وأنا مع ذلك أختلف إلى الفقه وأناظر فيه وأنا في هذا الوقت من أبناء ست عشرة سنة » وكأنني به في هذا النص عن التجربة العملية بالإضافة إلى متابعة المناظرات الفقهية يريد أن يشير إلى فائدة الجمع بين التجربة وبين تعقل التجربة .

### ١٠ - طريق البطاقات :

ولم يبق أمام ابن سينا حتى يكمل التحصيل إلا أن يعطي لنفسه فترة يراجع فيها ما سبق أن قرأه ، ويحاول أن يتمثله ويهضمه هضماً أمثل ، مستعيناً بما يوازي أحدث طرق الدراسة العلمية وهي ما يسميه « بالظهور » أو أخذ « بطاقات » ومقتبسات من النصوص التي يقرؤها ، ليعمل فكره في الربط بين هذه النصوص . قال : « ثم توفرت على العلم والقراءة سنة ونصفاً ، فاعدلت قراءة المتن الطويل جميع أجزاء الفلسفة . وفي هذه المدة ما نمت ليلة واحدة بطولها ولا اشتغلت النهار بغيره ، وجمعت بين يدي « ظهوراً » : فكل حجة كنت أنظر فيها أثبتت مقدمات قياسية ، ورتبتها في تلك « الظهور » ثم نظرت فيما عساها تنتج ، وراغبت شرط مقدماته ، حتى تتحقق لي حقيقة الحق في تلك المسألة » . وهكذا يدعم ابن سينا أسلحته بسلاح أساليب البحث العلمي من أخذ البطاقات ومعالجتها وتحري الحقيقة فيها .

### ١١ - العلم والعبادة :

سبق أن أشار ابن سينا عندما ذكر اشتغاله بالفقه إلى أن اسم أستاذه : إسماعيل الزاهد . كما ذكر عن نفسه أنه كان من أجود السالكين . والسلوك في لغة الزهاد والتصوفة يعني الاجتهد في العبادة ، وهذا هو ذا في شرح حاله - خلال العام ونصف العام الذي تفرغ فيه لمراجعة العلم - من حيث جمع العبادة إلى العلم فيقول :

« وكلما كنت أتحير في مسألة ، ولم أكن أظفر بالحد الأوسط في قياس ،

ترددت إلى الجامع ، وصلت وابتهلت إلى مبدع الكل ، حتى فتح لي المغلق  
ويسر المتعسر » .

### ١٢ - حرصه ودأبه :

في ضوء هذا الاتجاء إلى الله لحل المشكلات يجب أن نفهم النص الذي  
يأتي بعده حيث يقول :

« و كنت أرجع بالليل إلى داري ، وأضع السراج بين يدي ، وأشتغل  
بالقراءة والكتابة ، فمهما غلبني النوم أو شعرت بضعف عدلت إلى شرب  
قدح من الشراب ريشما تعود إلى قوتي ثم أرجع إلى القراءة ، ومهما أخذني  
أدنى نوم أحلم بتلك المسائل بأعيانها ، حتى أن كثيراً من المسائل اتفصح لي  
وجوهاها في النام » .

في هذا النص لا يمكن أن تؤخذ كلمة الشراب على أنها مسكر بل هو من  
المغذيات والمنبهات لأنه يستعيد به قواه ويدفع النوم عن عينيه ، وإن في إشارته  
إلى أنه كان يحلم بالمسائل التي كان يشتغل بها وأنه قد حل بعض المسائل في  
نومه للدليل على أنه الشراب لم يكن مخدرأ ولا مسكراً ، لأن المسكر يذهب  
بالعقل ويشتت الوعي . أما أن يحل النائم المسألة التي كان مهتماً بها في يقظته  
فإنه دليل على استيقاظ الوعي رغم نوم الجسد .

وبديهي أن تحمل مثل هذا الإرهاق جسده يتوقف على عقيدة في نفسه .  
والسياق يدلنا على أن الرجل قد جمع بين العلم وبين العبادة وسهره في طلب  
العلم ، في نظره إذن ، نوع من العبادة أيضاً .

### ١٣ - نتيجة الدأب :

وكانت نتيجة هذا الدأب أن أصبحت المعلومات عنده ملحة كاملاً لا مجال  
فيها للمزيد قال :

«وكذلك حتى استحکم معي جميع العلوم ، ووقفت عليها بحسب الإمكان الإنساني ، وكل ما علمته في ذلك الوقت فهو كما علمته الآن ، لم أزدد فيه إلى اليوم ، حتى أحکمت علم المنطق والطبيعي والرياضي » .

#### ١٤ - دراسة ما بعد الطبيعة :

وبعد أن أحکم علوم الطبيعة وآلاتها أمكن أن ينتقل إلى دراسة ما بعد الطبيعة ، قال :

«ثم عدلت إلى الآلهي ، وقرأت كتاب ما بعد الطبيعة ، فما كنت أفهم ما فيه ، والتبس عليّ غرضه واضعه ، حتى أعددت قراءته أربعين مرة ، وصار لي محفوظاً ، وأنا مع ذلك لا أفهمه ولا المقصود به ، وأیست من نفسي وقلت : «هذا كتاب لا سبيل إلى فهمه » .

«وإذا أنا في يوم من الأيام حضرت وقت العصر في الوراقين ، وبيد دلال مجلد ينادي عليه ، فعرضه عليّ ، فرددته رد متبرم معتقد أن لافائدة من هذا العلم . فقال لي : الشتر مني هذا فإنه رخيص ، أيعكه ثلاثة دراهم ، وصاحبها يحتاج إلى ثمنه ، واشتريته فإذا هو كتاب لأبي نصر الفارابي في أغراض كتاب ما بعد الطبيعة .

«ورجعت إلى بيتي وأسرعت قراءته فانفتح علي في الوقت أغراض ذلك الكتاب ، بسبب أنه كان محفوظاً لي على ظهر القلب ، وفرحت بذلك . وتصدق في ثاني يوم بشيء كثير على القراء شكرأ الله تعالى » .

فن هذا النص يتبيّن للك مدى الغموض الذي كان يكتنف الفكر اليوناني . وخصوصاً كتاب «ما بعد الطبيعة» لأرسطو طاليس ، حتى أن مفكراً مثل ابن سينا الذي درس الطب وبرز فيه ، خلال ستة أو قريب من ستة ، يحتاج أن يقرأ الكتاب أربعين مرة ، وأن يحفظه عن ظهر قلب ، دون أن يفهم أغراضه . حتى إذا وقع بين يديه كتاب من كتب الفلسفه المسلمين الذين ألسوا الفكر

اليوناني ثوباً من الوضوح وشرحوا مقالته ، وهو أبو النصر الفارابي ، فهم أغراض الكتاب من جلسة واحدة .

ولعل ابن سينا يشير هنا إلى كتاب الفارابي الذي يحمل عنوان :

« كتاب في أغراض الحكيم في كل مقالة من الكتاب الموسوم بالحروف »  
وقد طبع الكتاب في ليدن سنة ١٨٩٠ م <sup>(١)</sup> وطبع في مصر سنة ١٩٠٧ م <sup>(٢)</sup>  
كما طبع في حيدر أباد الدكن تحت اسم « مجموع رسائل الفارابي » سنة ١٣٤٥ هـ  
١٩٢٦ م .

والذي يهمنا هنا أن ابن سينا قد أخذ الجزء الأهم من فلسفة اليونان عن طريق شروح المسلمين لها .

ويقى قوله : « وتصدق في ثاني يوم بشيء كثير ... شكرًا لله تعالى » وهو يؤكّد ما أشرنا إليه سابقاً من حسن إيمان ابن سينا وعبادته .

## ١٥ - حب المطالعة :

ويظهر لنا شغفه بالمطالعة من القصة التالية حيث قال :

« وكان سلطان بخارى في ذلك الوقت ، نوح بن منصور ، واتفق له مرض تجلجج الأطباء فيه ، وكان اسماً اشتهر بينهم بالتوفّر على القراءة ، فأجرروا ذكري بين يديه ، وسألوه إحضارى ، فحضرت ، وشاركتهم في مداواته ، وتوسمت بخدمته ، فسألته يوماً الإذن لي في دخول دار كتبهم ومطالعتها وقراءة ما فيها من كتب الطب ، فأذن لي ، فدخلت داراً ذات بيوت كثيرة في كل بيت صناديق كتب متضدة بعضها على بعض ، في بيت منها كتب

(١) نشره المستشرق ديريشي DIETERICI في مجموع سهاده « الشمرة المرضية في الرسائلات الفارابية » .

(٢) أنظر : المجموع من مؤلفات المعلم الثاني - منشورات مكتبة الماخنجي .

العربية والشعر . وفي آخر الفقه . وكذلك في كل بيتٍ كتب علم مفرد . فطالعت فهرست كتب الأوائل . وطلبت ما احتجت إليه منها . ورأيت من الكتب ما لم يقع اسمه إلى كثير من الناس قط ، وما كنت رأيته من قبل ، ولا رأيته من بعد . فقرأت تلك الكتب ، وظفرت بفوائدها ، وعرفت مرتبة كل رجل في علمه » .

فن هذا النص تجد أن أمنيته العظمى حينما تقرب من سلطان البلاد أن تتاح فرصة مطالعة خزائن الكتب ولعل قوله « وظفرت بفوائدها » إشارة إلى أنه أخذ عن كل كتاب قرأه « ظهائر » أو « بطاقات » كافية لجعل خلاصة الكتاب بين يديه دائمًا .

#### ١٦ - الملاحظة النفسية :

ويلي هذه القصة عن مطالعاته فقرة هامة تدل على أنه كان كثير الملاحظة لنفسه وأحوالها فإذا هو يقرر حقيقة نفسية تتعلق بالتعلم الذي يكون حفظاً في أول أمره ثم يتقلب وعيًا ونضجاً ، يقول ابن سينا :

« فلما بلغت ثمان عشرة سنة من عمري ، فرغت من هذه العلوم كلها ،  
وكتت إذ ذاك للعلم أحفظ ،  
ولكنه اليوم معي أنضج ،  
وإلا فالعلم واحد لم يتجدد لي بعده شيء » .

#### ١٧ - بدء التأليف :

ومن ذلك ينتقل ابن سينا إلى الحديث عن بدء التأليف عنده فيقول : « وكان في جواري رجل يقال له « أبو الحسين العروضي » فسألني أن أصنف له كتاباً جاماً في هذا العلم فصنفت له : المجموع ، وسميته به . وأثبتت فيه على سائر العلوم سوى الرياضي ، ولني إذ ذاك إحدى وعشرون

سنة من عمري .

« وكان في جواري أيضاً رجل يقال له : أبو بكر البرقي ، خوارزمي المولد ، فقيه النفس ، متعدد في الفقه والتفسير والزهد ، مائل إلى هذه العلوم ، فسألني شرح الكتب له ، فصنفت له كتاب « الحاصل والمحصول » في قرب من عشرين مجلدة ، وصنفت له في الأخلاق كتاباً سميته كتاب « البر والإثم ». وهذا الكتابان لا يوجدان إلا عنده ، فلم يعر أحداً ينسخ منها » .

فن هذا النص يتبيّن أن أول مصنفاته بدأت بالمصنفات الجامعية للعلوم الفلسفية والأخلاق .

وفي ذلك دليل على تأثيره بالإتجاه الإسلامي المعروف وهو الإتجاه نحو الشمول والإحاطة والتكامل .

ونلقت النظر إلى وصف أبي بكر البرقي عنده وأنه فقيه ومفسر وزاهد ، وأحترام ابن سينا لهذه الصفات فيه هو الذي جعله يكرمه بكتابه عشرين مجلدة في كتاب الحاصل والمحصول من أجله ، وأن يضيف إلى ذلك كتاب « البر والإثم » .

ألا يدل كل ذلك على ميل ابن سينا إلى الزهد والبعد وهل يقدر مشرب القوم إلا من ذاق حلاوة مشربهم وعدوبه مذهبهم ؟ .

## ١٨ - أول الرحلات :

وتقف هذه السيرة الذاتية عند تعداد بعض أسفار ابن سينا حيث يقول : « ثم مات والدي ، وتصرفت بي الأحوال ، وتنقلت شيئاً من أعمال السلطان ، ودعوني الضرورة إلى الإخلال بخارى والإنتقال إلى « كركانج » ، وكان أبو الحسين السهلي المحب بهذه العلوم بها وزيراً ، وقدمت إلى الأمير بها ، « على بن مأمون » وكانت على زي الفقهاء إذ ذاك بطيسان وتحت الحنك ،

وأثبتو لي مشاهرة دارة بكفاية مثلِي .

هذه أولى رحلاته وهو يؤكد فيها أنه كان على زمي الفقهاء وأن رواتب الفقهاء إذ ذاك كانت عالية بحيث يفضلها الطبيب على ممارسة طبه .

#### ١٩ - الرحلات التالية :

ويمر ابن سينا بعد ذلك على مجموعة رحلات مروراً سريعاً يقول :  
« ثم دعت الضرورة إلى الإنقال إلى « نسا » ، ومنها إلى « بارود » ومنها إلى « طوس » ، ومنها إلى « شقان » ، ومنها إلى « سمنيكان » ، ومنها إلى « جاجرم » رأس حد خراسان ومنها إلى « جرجان » ، وكان قصدي الأمير « قابوس » فاتفاق في أثناء هذا أخذ « قابوس » وحبسه في بعض القلاع وموته هناك ، ثم مضيت إلى « دهستان » ، ومرضت بها مرضًا صعباً ، وعدت إلى « جرجان » ، فاتصل أبو عبيد الجوزجاني بي ، وأنشأت في حالي قصيدة فيها بيت القائل .  
لما عظمت فليس مصر واسعي لما غلا ثمني عدمت المشتري » .

#### ٢٠ - حديث الجوزجاني :

عند هذا البيت ينتهي كلام ابن سينا عن نفسه ، ويتابع تلميذه أبو عبيد الجوزجاني الحديث عن حياة أستاده فيذكر طرفاً جميلة نجحتي منها بما يلي :  
تحدث الجوزجاني عن اتصال ابن سينا بالأمير شمس الدولة الذي أصابه القولنج فعالجه ابن سينا حتى شفاه الله ثم قال :<sup>(١)</sup>  
« ثم سأله تقلد الوزارة فتقلادها ، ثم اتفق تشويش العسكر عليه ، وإشفاقةهم منه على أنفسهم ، فكبسوه داره وأخذوه إلى الحبس وأغاروا على أسبابه وأخذوا جميع ما كان يملكه ، وسألوا الأمير قتله فامتنع ، وعدل إلى

(١) ابن أبي أصيحة - عيون الأنباء - مصدر سابق ص ٨ .

نفيه عن الدولة طلباً لرضاهما ، فتوارى الشیعی في دار الشیعی «أبی سعد بن دخداوک» أربعین يوماً ، فعاود الامیر «شمس الدولة» القولنج ، وطلب الشیعی ، فحضر مجلسه ، فاعتذر الامیر إلیه بكل اعتذار ، فاشتعل بمعالجته ، وأقام عنده مكرماً مبجلاً وأعيدت الوزارة إلیه ثانية» .

فهي هذا النص بيان لنوع الحياة التي كان يحياها وما فيها من مشاغل ومشاكل ييدو أن ابن سينا قد اعتاد عليها ، فكثيراً ما تنقل من خدمة أمير إلى خدمة أمير ، وكثيراً ما تأرجح وضعه بين الوزارة والسجون ، وكثيراً ما لقي من الحсад والجهلاء من عنت ونصب ...

## ٢١ - الاستمرار في التأليف :

ومع ذلك فلم يكن ينقطع عن التدريس ولا عن التأليف يدلل على ذلك تمة حديث الجوز جانی حيث يقول :

« وأعيدت الوزارة إلیه ثانية ، ثم سأله أنا « شرح كتب ارسسطو طاليس » ، فذكر أنه لا فراغ له إلى ذلك في ذلك الوقت ، « ولكن إن رضيت مني بتصنيف كتاب أورد فيه ما صح عندي من هذه العلوم ، بلا مناظرة مع المخالفين ، ولا اشتغال بالرد عليهم فعلت ذلك » ، فرضيت به ، فابتداً « بالطبيعتيات » من كتاب سماه كتاب « الشفاء » ، وكان قد صنف الكتاب الأول من « القانون » ، وكان يجتمع كل ليلة في داره طلبة العلم ، وكانت أقرأ من « الشفاء ». وكان يقرئ غيري من « القانون » نوبة .

إذا فرغنا حضر المغنون على اختلاف طبقاتهم ، وهی مجلس الشراب بالآلة ، وكنا نشتغل به ، وكان التدريس بالليل لعدم الفراغ بالنهار خدمة للأمير ، فقضينا على ذلك زماناً » .

## ٢٢ - الموقف النقدي :

نقف هنا قبل أن نتابع حديث الجوزجاني لنلقي النظر إلى جواب ابن سينا حينما سأله تلميذه أن يشرح له كتب أرسطو ظاهر الجواب أنه قد أعتذر بكثرة المشاغل ، ولكن حقيقته أنه يعرب عن رأيه في مؤلفات أرسططاليس خاصة ، وفي كتاب اليونان عامة ، التي صح عنده شيء منها ولم يصح عنده أشياء أخرى ، فهو يرفع همة تلميذه إلى الإهتمام بما صح ، أو بتغيير آخر إنه يريد أن يعود تلميذه على اتخاذ الموقف النقدي منها .

ولا يقتصر الموقف النقدي على الموضوعات بل إنه يشمل الطريقة أيضاً . حيث درج أكثر كتاب اليونان على ذكر الموضوعات على شكل حوار يكون فيه خصمان ، وكل منهما يحاول تفنيد حجج الآخر ، فهي الطريقة التي توارثوها عن « سocrates » وانتشر بها « أفلاطون » وتابعه عليها كثيرون ... وهي هي التي مجها « ابن سينا » ووجد من الأنسب تزييه كتابه عنها ، فاصر على الاقتصار على الصحيح من المعلومات ، كما أصر على عدم الدخول في مناظرة مع المخالفين .

وهذه ميزة يغفل عنها النقاد الأوربيون ، أو يتغافلون حينما يريدون أن يجعلوا فلاسفة العرب مجرد ناقلين وأي فضل أكبر من أن تميز الصواب من الخطأ وأن نتره البحث العلمي عن الجدل السفسطائي .

وقبل أن نتابع كلام الجوزجاني يمكننا أن نشير كذلك إلى ما ورد في النص من حضور المغنيين . إذ لا يفهم من السياق أبداً أن المجلس ينقلب من مجلس علم إلى مجلس مجنون ، لا سيما وأن الطلبة أنفسهم يشتعلون فيه . فلم يبق إلا أنه مجلس ترفيه بريء ، أو هو تربية لذوق التناست عند التلاميذ فقد أشار ابن سينا بعد ذلك إلى استخدام الموسيقى في التربية .

٢٣ - طریقته فی التألف :

ويتابع الجوزجاني حديثه عن وفاة «شمس الدولة» ومباعدة ابنه الذي طلب الشيخ ابن سينا للوزارة فأبى وكاتب «علاء الدولة» سرًا يطلب خدمته ثم يقول الجوزجاني :

وأقام في دار أبي غالب العطار متوارياً ، وطلبت منه إتمام كتاب «الشفاء». فاستحضر أباً غالب ، وطلب الكاغد والمحيرة ، فاحضرهما ، وكتب الشيخ في قريب من عشرين جزاً على الثمن بخطه رؤوس المسائل ، وبقى فيه يومين ، حتى كتب رؤوس المسائل كلها ، بلا كتاب يحضره ، ولا أصل يرجع إليه ، ياباً من حفظه وعزم ظهر قلبه .

«ثم ترك الشيخ تلك الأجزاء بين يديه ، وأخذ الكاغد فكان ينظر في كل مسألة ويكتب شرحا .

«فكان يكتب كل يوم خمسين ورقة ، حتى أتى على جميع الطبيعتين والإلهيات ، ما خلا كتابي الحيوان والنبات وايتنا بالمنطق وكتب منه جزءاً ...»

«ثم اتهمه تاج الملك بمكانته علامة الدولة ، فأنكر عليه ذلك وحث في طلبه ، فدل عليه بعض أعدائه ، فأخذوه وأدلوه إلى قلعة يقال لها : فردجان ، وأنشأ هناك قصيدة منها :

دخوله باليقين كما تصرّاه وكل الشك في أمر الخروج». .

يشرح لنا هذا النص طريقة اين شينا في التأليف حيث يخصل وقتاً كافياً لكتابه مخطط الموضوع ومناقشته بينه وبين نفسه ، وذلك ما يساعدة على ملاحظة التكامل والتناسق بين الموضوعات من جهة كما يساعدة على تحقيق النظرة الشاملة التي تمتاز بها البحوث الإسلامية .

أضف إلى ذلك أنه يكتب بغزاره دون أن يرجم إلى الكتب ، وذلك

دليل أن الموضوع ناضج في عقله ، وأنه لا يريد أن يشهده بالنقل من الكتب التي هي في الغالب من عمل اليونان ... وأنه لاحظ أنه يتابع التأليف ، رغم ما يحيط به من ظروف سيئة ، بل إن الجوزجاني يشهد بأنه تابع التأليف في القلعة أيضاً .

#### ٢٤ - متابعة التأليف في سجنه :

فيتحدث الجوزجاني عن بقائه في السجن أربعة أشهر ، ثم وقعت معارك بين تاج الملك وعلاء الدولة ، كان النصر فيها لعلاء الدولة ، ثم عاد تاج الملك فتغلب عليه ، ولكنه حمل ابن سينا معه إلى همدان ، يقول :

« وعاد تاج الملك وأبن شمس الدولة إلى همدان ، وحملوا معهم الشیخ إلى همدان ، ونزل في دار العلوی ، واشتغل هناك بتصنیف المنطق من كتاب « الشفاء » ، وكان قد صنف بالقلعة :

« كتاب الهدایات » (١)

« ورسالة حی بن يقطان »

« وكتاب القولنج »

وأما « الأدوية القلبية » فإنما صنفها أول وروده إلى همدان .

#### ٢٥ - تشجيع الأمراء :

وخلال الحديث يعرض لنا الجوزجاني بعض مواقف تظهر مكانة العلم عند الأمراء ، يقول :

(ص ٩) (٢) « ثم عن الشیخ التوجه إلى أصفهان ، فخرج متذمراً ، وأنا وأخوه وغلامان معه ، في زي الصوفية ، إلى أن وصلنا إلى طبران على باب أصفهان

(١) الكلمة في طبعة دار الفكر « الهدایات » وصوابها الكتاب المعروف باسم « الهدایة » .

(٢) رقم الصفحة من طبعة دار الفكر .

بعد أن قاسينا شدائد في الطريق ، فاستقبلنا أصدقاء الشيخ وندماء الأمير « علاء الدولة » ونحوه ، وحمل إليه الثياب والراكب الخاصة ، وأنزل في محله يقال لها « كونكيند » في دار « عبد الله بن بابي » ، وفيها من الآلات والفرش ما يحتاج إليه ، وحضر مجلس « علاء الدولة » فصادف في مجلسه الإكرام والإعزاز الذي يستحقه مثله . ثم رسم « علاء الدولة » ليالي الجمعات « مجلس النظر » بين يديه بحضورة سائر العلماء على اختلاف طبقاتهم ، والشيخ من جملتهم ، مما كان يطاق في شيء من العلوم » .

وهنا يظهر تكريم الأمراء للعلماء مما ساعدتهم على النبوغ وإذا كان السلطان بنفسه يحضر كل أسبوع مجلس العلماء ، فلا بد أن يكدر كل واحد منهم قريحته للفوز في هذه المنافسة الشريفة .

#### ٢٦- زيادات ابن سينا :

ويتابع الجوزجاني حديثه فيقول :  
« واشتغل بأصنفهان في تتميم كتاب « الشفاء » ففرغ من المنطق ، والمجسطي ،  
وكان قد اختصر أوقلیدس ، والأرثماطيقي ، والموسيقى .

١- « وأورد في كل كتاب عن الرياضيات زيادات رأى أن الحاجة  
داعية إليها .

٢- « أما في المجسطي فأورد عشرة أشكال في اختلاف القطر ، وأورد  
في آخر المجسطي .

٣- « في علم الهيئة أشياء لم يسبق إليها ،

٤- « وأورد في أوقلیدس شبهًا ،

٥- « وفي الأرثماطيقي خواص حسنة ،

٦- « وفي الموسيقى مسائل غفل عنها الأولون ، « وتم الكتاب المعروف

« بالشفاء » ما خلا كتاب النبات والحيوان ، فإنه صنفهما في السنة التي توجه فيها « علاء الدولة » إلى « سابور خواست » في الطريق .

فن هذا النص يتبيّن أن ابن سينا لم يترك موضوعاً من الموضوعات التي سبق إليها اليونان إلا راد فيه أو أدخل عليه إصلاحاً ما ، بالرغم من أن كتابته كانت تتم في ظروف غير طبيعية ، كالسجن أو التواري عن الأنظار ، بل حتى خلال الأسفار وفي الطريق ، فذلك ما يؤكده الجوزجاني ثانية فيقول :

« وصنف أيضاً في الطريق كتاب « النجا » .

#### ٢٧ – البحوث الميدانية :

وقد رأينا أنه كان يشتغل بعلاج المرضى ، وأنه ذكر أن المعالجات قد فتحت أمامه أبواب التجربة الطبية ، وهنا يرينا الجوزجاني اشتغال ابن سينا في بحوث ميدانية أخرى كالفلك يقول :

« واختص بعلاط الدولة ، وصار من ندماهه ، إلى أن عزم « علاء الدولة » على قصد همدان وخرج الشيخ في الصحبة ، فجرى ليلة بين يدي « علاء الدولة » ذكر الخلل الحاصل في « التقاويم » المعمولة بحسب الأرصاد القديمة ، فأمر الأمير الشيخ برصد هذه الكواكب وأطلق له من الأموال ما يحتاج إليه ، وابتداً الشيخ به ، وولاني آلاتها واستخدم صناعتها ، حتى ظهر كثير من المسائل ، فكان يقع الخلل في أمر الرصد لكثرة الأسفار وعواقبها . وصنف الشيخ باصفهان « الكتاب العلائي » .

فن هذا النص يتبيّن إشغاله بالرصد الفلكي وإعداد آلاته واستخراج بحوث منه جمعها في الكتاب العلائي .

#### ٢٨ – ابن سينا وعلوم اللغة :

رأينا أن ابن سينا كان ينظم الشعر للتعبير عن خلجان نفسه ، ولكنه لم يأت

معنا حتى الآن شيء عن الدراسات اللغوية التي قام بها ، ويبدو أنه قد ولج هذا الباب متأخراً . يقول الجوزجاني :

« وكان الشيخ جالساً يوماً من الأيام بين يدي الأمير ، وأبو منصور الجبائي حاضر . فجرى في اللغة مسألة ، تكلم الشيخ فيها بما حضره . فالتفت « أبو منصور » إلى الشيخ يقول :

« إنك فيلسوف حكيم ، ولكن لم تقرأ من اللغة ما يرضي كلامك فيها »  
فاستنكشف الشيخ من هذا الكلام وتتوفر على درس كتب اللغة ثلاث سنين ،  
وأستهدى كتاب « تهذيب اللغة » من خراسان من تصنيف « أبي منصور الأزهري » ،  
فبلغ الشيخ في اللغة طبقة قلما يتفق منها ، وأنشأ ثلاط قصائد  
ضمنها ألفاظاً غريبة من اللغة ، وكتب ثلاثة كتب :

أحدها على طريقة ابن العميد ،  
والآخر على طريقة الصابي ،  
والآخر على طريقة الصاحب ،  
« أمر بتجليدها وإخلاق جلدتها .

ثم أوعز الأمير ، فعرض تلك المجلدة على « أبي منصور الجبائي » ،  
وذكر : « أنا ظفرنا بهذه المجلدة في الصحراء ، وقت الصيد ، فيجب أن  
تتفقدوها ، وتقول لنا ما فيها » .

فنظر أبو منصور ، وأشكل عليه كثير مما فيها . فقال له الشيخ : إن ما تجهله  
من هذا الكتاب فهو مذكور في الموضع الفلاني من كتب اللغة ... وذكر له  
كثيراً من الكتب المعروفة في اللغة كان الشيخ حفظ تلك الألفاظ فيها .

وكان « أبو منصور » مخراً فيما يورده من اللغة غير ثقة فيها .

فقطن « أبو منصور » أن تلك الرسائل من تصنيف الشيخ ، وأن الذي حمله  
عليه ما جبهه به في ذلك اليوم . فتنصل واعتذر إليه .

« ثم صنف الشيخ كتاباً في اللغة سماه : « لسان العرب » لم يصنف في اللغة مثله ، ولم ينقله في البياض حتى توفي ، فبقي على مسودته ، لا يهتدى أحد إلى ترتيبه ». .

#### ٢٩ - ما ضاع من مؤلفاته :

ويضيف الجوزجاني في فقرة تتعلق بما ضاع من مؤلفاته فيقول : « وكان قد حصل للشيخ تجارب كثيرة فيما باشره من المعالجات ، عزم على تدوينها في كتاب « القانون » ، وكان قد علقها على أجزاء ، فضاعت قبل تمام كتاب القانون ». .

ويذكر الجوزجاني مثالين على ذلك مما معالجة الورم بالثلج ، ومعالجة السل بالجلنجيين السكري .

#### ٣٠ - جواب المسائل :

وها هنا حادثة تدل على اهتمام ابن سينا بالإجابة عن كل ما يسأل عنه ، خشية أن يتحقق به الوعيد الوارد في الكتاب وفي السنة في حق من كتم علمًا ، يقول الجوزجاني :

« وكان الشيخ قد صنف « بيرجان » « المختصر الأصغر » في المنطق ، وهو الذي وضعه بعد ذلك في أول النجاة ، ووُقعت نسخة إلى شيراز ، فنظر فيها جماعة من أهل العلم هناك ، فوقعت لهم الشبه في مسائل منها . فكتبوها على جزء . وكان القاضي بشيراز من جملة القوم فأنفذ بالجزء إلى « أبي القاسم الكرماني » ، صاحب « إبراهيم بن بايا الديلمي » المشتغل بعلم التناظر ، وأضاف إليه كتاباً إلى الشيخ « أبي القاسم » . وأنفذهما على يدي ركابي قاصد ، وسأله عرض الجزء على الشيخ واستنجز أوجوبه فيه ، وإذا الشيخ « أبو القاسم » دخل على الشيخ عند اصفرار الشمس في يوم صائف ، وعرض عليه الكتاب

والجزء ، فقرأ الكتاب ورده عليه ، وترك الجزء بين يديه ، وهو ينظر فيه . والناس يتتحدثون ثم خرج « أبو القاسم » ، وأمرني الشيخ باحضار الياء وقطع أجزاء منه ، فشدلت خمسة أجزاء ، كل واحد منها عشر أوراق بالربع الفرعوني ، وصلينا العشاء ، وقدم الشمع ، فأمر باحضار الشراب ، وأجلسني وأخاه وأمرنا بتناول الشراب ، ابتدأ هو بجواب تلك المسائل . وكان يكتب ويشرب إلى نصف الليل . حتى غلبني وأخاه النوم ، فأمر بالانصراف ، فعند الصباح قرع الباب فإذا رسول الشيخ يستحضرني ، فحضرته وهو على المصلى ، وبين يديه الأجزاء الخمسة ، فقال خذها وصر بها إلى الشيخ « أبي القاسم الكرماني » ، وقل له استعجلت في الأجرة عنها لثلا يتعوق الركابي ، فلما حملته إليه تعجب كل العجب ، وصرف القوچ<sup>(١)</sup> ، وأعلمهم بهذه الحالة ، وصار هذا الحديث تارياً بين الناس » .

ففي هذا الحديث نشاهد سرعة مبادرته للإجابة وكيف أن إجابته تكون مفصلة « في خمسة أجزاء » مثلاً وينكتها على الشمع ، مستمراً أثناء طعامه وشرابه إلى ما بعد منتصف الليل ...

وفي هذه القصة دليل آخر على أن الشراب لم يكن مما يسكر ، لأن « الجوزجانى » يدركه في الصباح وهو على المصلى ولعله بعد صلاة الصبح أو بعد صلاة الفجر .

### ٣١ - صنع الآلات :

ويذكر تلميذه أن له بدأ في صنع آلات الرصد يقول :

« وصنع في حال الرصد آلات ما سبق إليها ، وصنف فيها رسالة ، وبقيت أنا ثمان سنين مشغولاً بالرصد . وكان غرضي تبيان ما يحكىه « بطليموس » عن قصته في الأرصاد ، فتبين لي بعضها ، وصنف الشيخ كتاب « الانصاف »

---

(١) لعل هنا خطأ مطبعي في طبعة دار الفكر وصوابه صرف القوچ .

والاليوم الذي قدم فيه السلطان مسعود إلى أصفهان ، نهب عسكره رحل الشيخ ،  
وكان الكتاب في جملته ، وما وقف له على أثر .. »

٣٢ – وفاته :

وفي آخر حياته تعاونت عليه الآلام مع الخونة من الخدام ، الذين كانوا  
يتمنون وفاته طبعاً في ماله ، حتى أخذ يقول : « المدبر الذي كان يدير بدني  
قد عجز عن التدبير » ولعله يقصد قلبه أو عقله .

وانطلق إلى جوار ربه وله من العمر حسب قول الجوزجاني « ثلاثة وخمسين  
سنة ، وكان موته ستة ثمان وعشرين وأربعين سنة ، وكانت ولادته في سنة خمس  
وبعين وثلاثمائة .

٣٣ – الخاتمة :

إن هذه النصوص التي كتبها بنفسه ونقلها عنه تلميذه الذي لازمه ربع  
قرن قد أكدت أمرين أساسين : أولهما : علمه ، والثاني : تدينه . وصحيح  
أن علمه متاثر باليونان ، بل إنه قد أخذ عنهم الشيء الكثير ، غير أن  
ذلك لم يمنع من أن تظهر أصالته في تمحيص ما نقل عن اليونان وتصحيحه  
وتقديم زيادات عليه .

وسريع هذه الأصالة كما حدثنا هو نفسه أنه قد وقف من الثقافة الوافدة  
 موقف الناقد المستعلم ، متسلحاً بخلفية منهجه أخذها عن الفقهاء وعلماء  
التيار الأصيل .

٣٤ – تدينه :

وأما تدينه فلا بد لنا من التمييز بين عقيدته وبين سلوكه ، فاما العقيدة  
فقد تظهر في كتاباته التي ينقلها عن اليونان مأخذ لا يرضي عنها المسلمين .  
ولكن يصعب علينا أن نقرر أن ابن سينا قد تبناها في قلبه . واقصى ما يمكن  
أن يقال إنه لم يتبع إلى ما يتحقق وراءها من سعوم ، وستثبت رأينا في فقرة

تالية إن شاء الله ، وأما سلوكه فقد بینا حرصه على الصلاة وعلى الزكاة والصدقات وها نحن أولاء نختتم بوصيَّة له ذكرها ابن أبي أصيبيعة أيضاً فيما ذكر له من نصوص شعرية أو ثورية – يقول ابن أبي أصيبيعة : ص ١٤ :

« ومن كلام الشيخ الرئيس وضيَّة أوصى بها بعض أصدقائه وهو « أبو سعيد ابن أبي الخير الصوفي » قال :

« ليكن الله تعالى أول فكر له وآخره ، وباطن كل اعتبار وظاهره ، ولتكن عين نفسه مكحولة بالنظر إليه ، وقدمها موقوفة على المثول بين يديه ، مسافراً يعقله في الملائكة الأعلى وما فيه من آيات ربه الكبيرة ، وإذا انحط إلى قراره فليتزه الله تعالى في آثاره ، فإنه باطن وظاهر تجلُّ لكل شيء بكل شيء ففي كل شيء له آية تدل على أنه الواحد ...

٣٤ – رأي ابن تيمية :

ولا يفوتنا في هذه الخاتمة أن نذكر رأي « ابن تيمية » الذي سبع انحرافات الفلسفه عموماً وابن سينا خصوصاً فقد قال :

« فإن ذكر ما لا يتعلق بالدين ، مثل مسائل الطب والحساب المحسن ... وكتب من أخذ عنهم مثل محمد بن زكريا الرازى وابن سينا ونحوهم من الزنادقة الأطباء ما غايتها انتفاع بآثار الكفار والمنافقين في أمور الدنيا ، فهذا جائز ... »<sup>(١)</sup>.

وهنا نجد ابن تيمية يفرق بين الاستفادة من العلم الصحيح وبين التأثير بالفلسفات غير المؤمنة فيبيع الأولى وينعن الثانية ، ونحن سنحاول بإذن الله تمييز الآراء العلمية التي تظهر فيها أصالة ابن سينا عن آرائه الفلسفية التي تأثر فيها باليونان ليسهل وضع فكر ابن سينا في محله الصحيح .

(١) انظر : مجموع فتاوى شيخ الإسلام ابن تيمية – المجلد الرابع – ص ١١٤ من طبعة المكتب الثقافي السعودي بالمغرب سنة ١٤٠٠ – ١٩٨٠ م .



## الفصل الثاني

### كتبة ومؤلفاته

#### ١ - الترتيب الزمني :

من ثانياً قصة حياة ابن سينا التي قدمنا يمكن أن نستخرج ثالثاً بمؤلفاته مرتبة حسب زمن التأليف ، فقد ورد فيما ذكر هو عن نفسه أنه قد ألف ما يلي حسب مراحل العمر :

#### أ - عهد الدراسة :

١ - كتاب المجموع : أو الحكمة العروضية ألفه وهو من العمر إحدى وعشرون سنة ثم :

٢ - كتاب الحاصل والمحسول

٣ - كتاب البر والإثم في الأخلاق

الفهمما بعد الأول وذلك كله قبل أن يتصل بأبي عبيد الجوزجاني في  
مدينة جرجان .

#### ب - في جرجان :

ويضيف الجوزجاني إليها ما ألفه في جرجان حيث أملأ عليه ابن سينا  
كتاب المختصر الأوسط ، كما ألف «المبدأ والمعاد» وكتاب الأرصاد وعليه

يكون تأليفه :

- ٤ - المختصر الأوسط في المنطق
- ٥ - كتاب البدأ والمعاد في النفس
- ٦ - كتاب الأرصاد الكلية .

- ٧ - ويقول الجوزجاني : « وصنف هناك كتباً كثيرة كأول القانون » .
- ٨ - « ومختصر الماجستي »
- ٩ - « وكثيراً من الرسائل »

ج - عند شمس الدولة في همدان :

وإذا تبعنا ما يرويه الجوزجاني من قصة حياته نجد أنه بعد ذلك قد ألف ما يلي :

- ١٠ - أوائل كتاب الشفاء : الطبيعتيات .
- ١١ - وأوائل كتاب القانون . وذلك عندما كان وزيراً لشمس الدولة . ثم عندما كان متوارياً في دار أبي غالب العطار ألف :
- ١٢ - تمة كتاب الشفاء في الطبيعتيات والإلهيات مع جزء من المنطق .

د - في قلعة فردجان :

ثم في سجنه في قلعة فردجان صنف :

١٣ - كتاب المدايمات - المدايمية

١٤ - ورسالة حي بن يقطان

١٥ - وكتاب القولنج

ثم عاد إلى همدان وتابع التصنيف في :

١٦ - المنطق من كتاب الشفاء

١٧ - الأدوية القلبية

## هـ- في أصفهان :

ثم ارتحل إلى أصفهان بجوار علاء الدولة حيث ألف ما يلي :

١٨ - إتمام كتاب «الشفاء» في المنطق والمجسطي وأختصار أوقليدس والأرثماططيقى والموسيقى .

١٩ - أما كتاب الحيوان والنبات من «الشفاء» فقد أفهمها أثناء رحلة إلى «سابور خواست» وألف معهما :

٢٠ - كتاب النجاة وهو مختصر الشفاء ، واشتغل بعد ذلك بالتقاويم والرصد وألف :

٢١ - كتاب العلاجي ، ثم ألف

٢٢ - ثلاثة كتب في اللغة كل كتاب على طريقة كاتب ، وأخيراً

٢٣ - كتاب لسان العرب ، ولعله آخر كتبه لأن الجوزجاني يقول : إنه لم ينقله في البياض حتى توفي .

٢ - ثبت مؤلفات ابن سينا عند ابن أبي أصبيعة

ويشير الجوزجاني إلى كتب أخرى ورسائل لا يحدد زمانها ، ولكنه يحدد حجومها بوحدة قياس عنده يسميها المجلدة ، وبحسب هذه الوحدة يكون كتاب «القانون في الطب» أربع عشرة مجلدة ، وكتاب «النجاة» ثلاث مجلدات ... وهكذا .

إلا أن ابن أبي أصبيعة يقدم قائمة من كتب ابن سينا هي أوسع مما ذكر الجوزجاني ، ويلمح عند ذكرها إلى ما أطلع عليه منها ، كما يشير إلى سبب فقدان بعضها .

وستقدم كلامه في الصفحات التالية مع إضافة هامش إليه يرقم هذه الكتب بالسلسل حتى يسهل علينا الرجوع إليها في ثبت ابن أبي أصبيعة عند الحاجة .

ويقدم ابن أبي أصيحة فهرسه فيقول :  
« وللشيخ الرئيس من الكتب ، كما وجدناه ، غير ما هو مثبت فيما  
تقدم من كلام أبي عبيد الجوزجاني ». .  
ثم يسرد هذه الكتب كما تراه في اللائحة الآتية :

فهرست كتب ابن سينا  
عند ابن أبي أصيحة

الرقم : كلام ابن أبي أصيحة :

- ١ - كتاب الواقع ، يذكر أنه شرح الشفاء ،
- ٢ - كتاب الشفاء ، جمع جميع العلوم الأربع فيه وصنف طبيعتاه وإلهياتها في عشرين يوماً بهمدان ،
- ٣ - كتاب العاصل والمحصول ، صنفه بيده للفقيه أبي بكر البرقي في أول عمره في قريب من عشرين مجلدة ، ولا يوجد إلا نسخة الأصل .
- ٤ - كتاب البر والإثم ، صنفه أيضاً للفقيه البرقي في الأخلاق مجلدتان ، ولا يوجد إلا عنده .
- ٥ - كتاب الإنصاف ، عشرون مجلدة شرح فيه كتب أرسسطو طاليس وأنصف فيه بين المشرقين والمغاربين ضاع في نهب السلطان مسعود ،
- ٦ - كتاب المجموع ، ويعرف بالحكمة العروضية ، صنفه وله إحدى وعشرون سنة ، لأبي الحسن العروضي من غير الرياضيات ،
- ٧ - كتاب القانون في الطب ، صنف بعضه بحرجان وبالرس وتممه بهمدان وعول على أن يعمل له شرحاً وتجارب ،
- ٨ - كتاب الأوسط الجرجاني في المنطق صنفه بحرجان لأبي محمد الشيرازي ،
- ٩ - كتاب المبدأ والمعاد في النفس ، صنفه له أيضاً ، ووُجدت في أول

- هذا الكتاب أنه صنفه للشيخ أبي أحمد محمد إبراهيم الفارسي .
- ١٠ - كتاب الأرصاد المسكلية ، صنفها أيضاً بحرجان لأبي محمد الشيرازي
- ١١ - كتاب المعاد صنفه بالري للملك مجد الدولة
- ١٢ - كتاب لسان العرب ، في اللغة ، صنفه بأصفهان ولم ينقله إلى البياض ،  
ولم يوجد له نسخة ولا مثله ، ووقع إلى بعض هذا الكتاب وهو غريب  
التصنيف ،
- ١٣ - كتاب « دانش ماية العلائي » بالفارسية ، صنفه علاء الدين بن كاكويه  
بأصفهان ،
- ١٤ - كتاب النجاة صنفه في طريق « سابور خواست » وهو في خدمة علاء  
الدولة .
- ١٥ - كتاب الإشارات والتنبيهات ، وهي آخر ما صنفه في الحكمة وأجدد ،  
وكان يصنن بها .
- ١٦ - كتاب الهدایة ، في الحكمة صنفه وهو محبوس بقلعة فردجان لأنحصاره  
علي ، يشتمل على الحكمة مختصراً ،
- ١٧ - كتاب القولنج ، صنفه بهذه القلعة أيضاً ، ولا يوجد تماماً ،
- ١٨ - رسالة حي بن يقطان ، صنفها بهذه القلعة أيضاً رمزاً عن العقل الفعال ،
- ١٩ - كتاب الأدوية القلبية ، صنفها بهمدان ، وكتب بها إلى الشريف السعيد  
أبي الحسين علي بن الحسين الحسيني .
- ٢٠ - مقالة في النبض ، بالفارسية .
- ٢١ - مقالة في مخارج العروق ، وصنفها بأصفهان للجبائي .
- ٢٢ - رسالة إلى أبي سهل المسيحي في الزاوية ، صنفها بحرجان .
- ٢٣ - مقالة في القوى الطبيعية إلى أبي سعد اليمامي ،
- ٢٤ - رسالة الطير ، مرموزه : تصنيف فيما يوصله إلى علم الحق ،

- ٢٥ - كتاب الحدود ،
- ٢٦ - رسالة في تعرض رسالة الطبيب في القوى الطبيعية ،
- ٢٧ - كتاب عيون الحكم ، يجمع العلوم الثلاثة ،
- ٢٨ - مقالة في عکوس ذوات الجهة ،
- ٢٩ - الخطب التوحيدية في الإلهيات ،
- ٣٠ - كتاب الموجز الكبير في المنطق ،
- ٣١ - أما الموجز الصغير فهو منطق التجاة ،
- ٣٢ - القصيدة المزدوجة في المنطق ، صنفها للرئيس أبي الحسن سهل بن محمد السهيلي بكر كانج ،
- ٣٣ - مقالة في تحصيل السعادة ، وتعرف بالحجج الغر ،
- ٣٤ - مقالة في القضاء والقدر ، صنفها في طريق أصفهان عن خلاصه وهربه إلى أصفهان ،
- ٣٥ - مقالة في الهندبا ،
- ٣٦ - مقالة في الإشارة إلى علم المنطق ،
- ٣٧ - مقالة في تقاسيم الحكم والعلوم ،
- ٣٨ - رسالة في السكنجيين ،
- ٣٩ - مقالة في الالانهاية ،
- ٤٠ - كتاب تعاليق ، علقة عنه تلميذه أبو منصور ابن زيلا ،
- ٤١ - مقالة في خواص خط الإستواء .
- ٤٢ - المباحثات ، بسؤال تلميذه أبي الحسن بهمنيار بن الموزيان وجوابه له ،
- ٤٣ - عشر مسائل أجاب عنها لأبي الريحان اليروني ،
- ٤٤ - جواب ست عشرة مسألة لأبي الريحان ،
- ٤٥ - مقالة في هيئة الأرض من السماء وكونها في الوسط ،
- ٤٦ - كتاب الحكمة المشرقية ، ولا يوجد تماماً ،

- ٤٧ - مقالة في تعقب المواقع الجدلية ،
- ٤٨ - المدخل إلى صناعة الموسيقى ، وهو غير الموضوع في النجاة .
- ٤٩ - مقالة في الأجرام السماوية ،
- ٥٠ - كتاب التدارك لأنواع خطأ التدبير . سبع مقالات ألفه لأبي الحسن أحمد ابن محمد السهلي ،
- ٥١ - مقالة في كيفية الرصد ومطابقتها مع العلم الطبيعي .
- ٥٢ - مقالة في الأخلاق ،
- ٥٣ - رسالة إلى الشيخ أبي الحسن سهل بن محمد السهلي في الكيمياء ،
- ٥٤ - مقالة في آلة رصدية ، صنعها بأصفهان عند رصده لعلاء الدولة ،
- ٥٥ - مقالة في غرض قاطنفوريس ،
- ٥٦ - الرسالة الأخضوية في المعاد ، صنفها للأمير أبي بكر محمد بن عبيد
- ٥٧ - معتصم الشعراء في العروض ، صنفه بيلاده وله سبع عشرة سنة .
- ٥٨ - مقالة في حد الجسم ،
- ٥٩ - الحكم العروشية ، وهو كلام مرتفع في الإلهيات عهد له عاهد الله به لنفسه ،
- ٦٠ - مقالة في أن علم زيد غير علم عمرو ،
- ٦١ - كتاب تدبير الجناد والماليك والعساكر وأرزاقهم ونخراج المالك ،
- ٦٢ - مناظرات جرت له في النفس مع أبي علي اليسابوري ،
- ٦٣ - خطب وتحميمات وأسجاع ، جواب يتضمن الإعتذار فيما نسب إليه من الخطب ،
- ٦٤ - مختصر أوقيليدس ، وأظنه المضموم إلى النجاة ،
- ٦٥ - مقالة الأرثماطيقي .
- ٦٦ - عشر قصائد وأشعار في الزهد وغيره ويصف فيها أحواله ،
- ٦٧ - رسائل بالفارسية والערבية ومخاطبات ، ومكاتبات وهزليات ،

- ٦٨ - تعاليق مسائل حنين في الطب ،  
٦٩ - قوانين ومعالجات طبية ،  
٧٠ - مسائل عدة طبية ، عشرون مسألة سأله عنها بعض أهل العصر ،  
٧١ - مسائل ترجمتها بالتأكير جواب مسائل كثيرة ،  
٧٢ - رسالة إلى علماء بغداد يسألهم الإنصاف بينه وبين رجل همداني يدعى الحكمة ،  
٧٣ - رسالة إلى صديق يسأله الإنصاف بينه وبين الهداني الذي يدعى الحكمة ،  
٧٤ - جواب لعدة مسائل ، كلام له في تبيين ماهية العروض ،  
٧٥ - شرح كتاب النفس لأرسططليس ، ويقال أنه من الانصاف ،  
٧٦ - مقالة في النفس تعرف بالفصول ،  
٧٧ - مقالة في إبطال أحكام النجوم ،  
٧٨ - كتاب الملح في النحو ،  
٧٩ - فصول إلهية في إثبات الأول ،  
٨٠ - فصول في النفس وظبيعيات ،  
٨١ - رسالة إلى أبي سعيد بن أبي الخير الصوفي في الزهد ،  
٨٢ - مقالة في أنه لا يجوز أن يكون شيء واحد جواهراً وعرضياً ،  
٨٣ - مسائل جرت بينه وبين بعض الفضلاء في فنون العلوم ،  
٨٤ - تعليلات استفادتها أبو الفرج الطيب الهداني من مجلسه وجوابات له .  
٨٥ - مقالة ذكرها في تصانيفه أنها من المالك وبقاع الأرض ،  
٨٦ - مختصر في أن الزاوية التي من المحيط والمساس لا كمية لها ،  
٨٧ - أجوبة لسؤالات سأله عنها أبو الحسن العامري وهي أربع عشرة مسألة ،  
كتاب الموجز الصغير في المنطق<sup>(١)</sup> ،

---

(١) سبق أن ذكر في (٣١) حسب ترقيمنا وهو المنطق الملحق بكتاب النجاة .

- ٨٨ - كتاب قيم الأرض في وسط السماء ، ألفه لأبي الحسين أحمد بن محمد السهلي ،
- ٨٩ - كتاب مفاتيح الخزائن في المنطق ،
- ٩٠ - كلام في الجوهر والعرض ،
- ٩١ - كتاب تأويل الرؤيا ،
- ٩٢ - مقالة في الرد على مقالة الشيخ أبي الفرج بن الطيب ،
- ٩٣ - رسالة في العشق ألفها لأبي عبدالله الفقيه ،
- ٩٤ - رسالة في القوى الإنسانية وإدراكاتها ،
- ٩٥ - قول في تبيان ما المحن وأسبابه ،
- ٩٦ - مقالة إلى أبي عيادة الحسين بن سهل بن محمد السهلي في أمر مشوب .

### ٣ - كتب لم يذكرها ابن أبي أصيبيعة :

ما تقدم يتبيّن أن ابن أبي أصيبيعة قد أحصى ستًا وتسعين رسالة أو كتاباً للشيخ الرئيس ، ولا شك أن بعضها قد ضاع ، وبعضها ما هو إلا رسائل صغيرة بل إن بعضها اختصار لبعض ، وبعضها الآخر قد كتب على شكل مقالة أو رسالة ثم ضمه ابن سينا إلى كتاب .

ومع ذلك فإننا لو استعرضنا ما وصل إلى علمنا اليوم لوجدنا أن للرئيس ابن سينا كتاباً أو رسائل لم يتوصّل ابن أبي أصيبيعة إلى إحصائه ومن هذه الكتب ما يلي :

- ١ - إثبات النبوات : نشره ميشال مرمره في دار النهار بيروت سنة ١٩٦٨ وقد نشر قبل ذلك في مجموع عنوانه : « تسع رسائل في الحكم والطبيعتين » في القدسية مطبعة الجواب سنة ١٢٩٨ - ١٨٧٩ م ثم في بمباي مطبعة كلزار حسن سنة ١٣١٨ - ١٩٠٠ م كما نشر في القاهرة في مطبعة هندية

سنة ١٣٢٦ هـ - ١٩٠٨ م.

- ٢ - أ - بحث في القوى النفسانية .
- ب - رسالة في معرفة النفس الناطقة وأحوالها .
- ج - رسالة في الكلام على النفس الناطقة نشرها : أحمد قواد الأهواي مع : «أحوال النفس» في مصر سنة ١٣٧١ هـ - ١٩٥٢ م وقد جاءت إشارة إلى موضوعات النفس عند ابن أبي أصبيعة في الرسائل أو في الكتب التي رقمناها بالأرقام التالية :
- ٢٣ - ٦١ - ٧٤ - ٧٥ - ٧٩ - ٩٤ وهي تختلف عما نشره الأهواي .
- ٣ - أسباب حدوث الحروف : وقد نشره محب الدين الخطيب في مطبعة المؤيد بمصر سنة ١٣٣٢ هـ وهو كذلك يختلف عما أشار إليه ابن أبي أصبيعة في الأرقام ٧١ - و - ٧٣ .
- ٤ - وفي مجموعة «سع درسائل في الحكمه والطبيعته» : التي نشرت في القدسية سنة ١٢٩٨ ، وفي عمبابي سنة ١٣١٨ ، وفي القاهرة سنة ١٣٢٦ ، نجد مما لم يطبع رسالة «إثبات النبوات» التي أشرنا إليها ، كما نجد «الرسالة التيروزية» وهما بما لم يشر إليه ابن أبي أصبيعة البتة .
- ٥ - «دفع المضار الكلية عن الأبدان الإنسانية» : وقد طبعه على خيري الخربوني في المطبعة الخيرية في القاهرة سنة ١٣٠٥ هـ على هامش كتاب الرازي : منافع الأغذية ودفع مضارها .
- ٦ - وهناك «ديوان ابن سينا» : وقد نشره «حسين محفوظ» في مطبعة الحيدري في طهران سنة ١٣٧٧ هـ - ١٩٥٧ م ، كما طبعه «نور الدين عبد القادر» في مكتبة الفراريس في الجزائر سنة ١٩٦١ ، مع ترجمة فرنسية لهنري جاهن وفيه قصائد تختلف عما ذكره ابن أبي أصبيعة في الرقم (٦٥) .
- ٧ - رسائل ابن سينا وكتاب الفرق بين الروح والنفس : لقسطنطين بن لوقا

حققه : حلمي هيفاء أولكن ، ونشره في استانبول .

٨ - وهناك مجموع حققه « ميكائيل بن يحيى الهرفي » : وطبع في مطبعة بريل بليدن سنة ١٨٨٩/١٨٨٨ ثم ١٩١٧ بعنوان : « رسائل الشيخ الرئيس في أسرار الحكم المشرقية » وهو أربعة أجزاء في مجلد واحد يتضمن ما ذكره ابن أبي أصبيعة :

أ - رسالة حي ابن يقطان - ب - وبعض أنماط « الإشارات » -  
ج - رسالة في العشق - د - ورسالة في القدر .

كما يتضمن مما لم يذكره ابن أبي أصبيعة :

٨ - مكرر - رسالة في ماهية الصلاة .

٩ - رسالة في رفع الغم من الموت .

١٠ - الرسالة الألواحية : حققها محمد سويس ونشرها مركز الدراسات والأبحاث في الجامعة التونسية بتونس سنة ١٩٧٥ .

١١ - رسالة الحث على الذكر : طبعت في مجموع رسائل الشيخ ...  
في حيدر أباد الدكن سنة ١٣٥٤ هـ .

١٢ - رسالة في الحجج العشر في جوهريّة النفس الناطقة : في المجموع السابق الذكر أيضاً .

١٣ - رسالة السياسة : نشرت في كتاب مقالات فلسفية قديمة - بيروت سنة ١٩١١ م. وهذه الرسالة أهمية كبيرة في التربية سنوضحها في ثانيا الكتاب.

١٤ - رسالة في الفعل والانفعال : طبعت في حيدر أباد الدكن من منشورات دار المعارف العثمانية سنة ١٣٥٣ هـ .

١٥ - رسالة في معرفة النفس الناطقة واحوالها لابن سينا : نشرت بتحقيق ثابت الفندي سنة ١٩٣٤ م .

١٦ - وقد حقق عبد الرحمن بدوي « مجموعة مقالات ابن سينا » : ونشرها له المعهد الفرنسي بمصر سنة ١٩٥٤ ، وفيها كثير مما لم يذكر سابقاً. هذا في بعض ما طبع حتى أواخر القرن الرابع عشر للهجرة وبحسب علمتنا. أما ما لم يطبع بعد من مخطوطاته فالغالب أنه أكثر بكثير ، ولذلك فقد دهش علماء الغرب من كثرة انتاج هذا المفكر المسلم حتى قال سارتون :

« ولست أدرى كيف أتفق لابن سينا أن يتبع هذا الاتجاه الضخم وسط حياته القلقة المضطربة ، فلم يكتب كتبه التي بلغت - ستة وسبعين ومائين - لم يكتبيها في بلد واحد ، ولا في فترة واحدة متصلة ، ولا في دولة واحدة وإنما كان يحرر رسائله الصغيرة في أثناء رحلاته ... »<sup>(١)</sup>

#### ٤ - هل فاتنا من فكر ابن سينا شيء ؟

أ - تمهيد : في تصنيف كتبه حسب الموضوعات لاحظنا أن ابن سينا قد كتب في الموضوع الواحد كتاباً متعددة ، ولما كان بعض كتبه قد وصلت إلينا ، وبعضه لم يصل ، فإن السؤال الذي يرد على الخاطر هو : هل فاتنا من فكر ابن سينا شيء ؟.

وهو بتعبير آخر يعني إلى أي حد تنبينا الكتب التي وصلت إلينا عن الكتب التي لم تصل ؟

إن الإجابة عن هذا السؤال تقتضي أولاً تقسم كتبه حسب موضوعاتها أحذأً من الثابت الذي قدمه ابن أبي أصيبيعة ، ثم التعقيب على ذلك ببيان ما وصل إلينا في الموضوع خصوصاً مما نشر حتى الآن .

(١) نقله عن سارتون الدكتور عبد الحليم متصر في مقال له في مجلة تراث الإنسانية المجلد الثاني ص ٢٥٧ بعنوان : الشفاء لابن سينا - الجزء الخاص بالطبيعتيات .

## ٢ - كتب الحكمة الجامعة والمتخصصة :

إن من أبرز الموضوعات عنده كتب الحكمة ، وهي في حد ذاتها تقسم إلى كتب جامعة ، وكتب متخصصة .

وفي الصفحة التالية نقدم لائحة باسماء كتب الحكمة الجامعة تبين اسم الكتاب ، ورقمه في ثبت ابن أبي أصياغة السابق ثم نشير في حقل الملاحظات إلى المطبوع منه أو غير المطبوع . ثم نتبع ذلك ببيان الكتب الحكيمية المتخصصة بعض الموضوعات ، ثم بقية الفنون .

نتبعه إن شاء الله بيان المطبوع من كتبه حسب موضوعاتها مع التعليق بعدها على ما يناسب مطلوبنا من حيث غناها أو عدم غنائها .

الملحوظات	اسم الكتاب : من كتب الحكمة الجامحة	الرقم	السلسل	عند ابن أبي أصيحة
	كتاب اللواحق ، ويدرك أنه شرح « الشفاء »	١	١	
مطبع	كتاب الشفاء ، جمع جميع العلوم الأربع	٢	٢	
	كتاب الحاصل والمحصول ، وهو قريب من عشرين مجلدة .	٣	٣	
	كتاب الانصاف ، عشرون مجلدة .	٤	٤	
	كتاب المجموع ، ويعرف بالحكمة العروضية .	٥	٥	
مطبع	كتاب النجاة ، وهو مختصر الشفاء	٦	٦	
مطبع	كتاب الإشارات والتبيهات	١٥	٧	
مطبع	كتاب المداية	١٦	٨	
مطبع	كتاب عيون الحكمة	٢٧	٩	
مطبع	المباحثات	٤٢	١٠	
	كتاب الحكمة الشرفية	٤٦	١١	
مطبع	كتاب التعليقات <sup>(١)</sup>	٨٣	-	

### من الكتب المتخصصة والمقالات

#### أ - الآلهيات :

الخطب التوحيدية في الآلهيات	٢٩	١٢
الحكمة العرشية، وهو كلام مرفوع في الآلهيات وعهد	٥٨	١٣
قصول إلهية في إثبات الأول	٧٨	١٤
رسالة في العشق	٩٣	١٥

(١) سيكرر ذكر هذا الكتاب مع « التعليق » بعد قليل - ولذلك فإننا لم نحسب رقمه في التسلسل ، أما ذكره هنا فلأنه يحتوي على أكثر من ألف بذرة .

السلسل	الرقم	اسم الكتاب :	الملاحظات
			عند ابن أبي أصيحة
		ب - المنطق والجدل والحدود :	
	٨	كتاب الأوسط الهرجاني	
	٣٠	كتاب الموجز الكبير	
	٨٧ و ٣١	الموجز الصغير وهو منطق النجاة	
	٣٢	العقيدة المزدوجة في المنطق	
	٣٦	مقالة في الإشارة إلى علم المنطق	
	٨٩	كتاب مفاتيح الخزان في المنطق	
	٢٥	كتاب الحدود	
	٤٧	مقالة في تعقب المراضع الجدلية	
	٥٧	مقالة في حد الجسم	
		ج - الجوهر والعرض :	
	٨١	في أن لا يجوز أن يكون شيء واحد جوهرًا وعرضًا .	
مطبوع	٩٠	كلام في الجوهر والعرض	
		د - العروض :	
	٢١	مقالة في مخارج العروض	
	٧٣	كلام في تبيين ماهية العروض	
		ه - الرصد والهيئة والأرض	
	١٠	كتاب الأرصاد الكلية	
	٥٤	مقالة في آلة رصد صنعتها لعلاء الدولة	
	٥٥	مقالة في غرض قاطيفوريس	
	٤١	مقالة في خواص خط الاستواء	
	٤٥	مقالة في هيئة الأرض من السماء وكونها وسط	
	٤٩	مقالة في الأجرام السماوية	
	٥١	مقالة في كيفية الرصد ومطابقتها للطبيعتيات	
	٨٤	مقالة ذكرها أنها في الملك ويقع الأرض	

السلسل	الرقم	اسم الكتاب :	الملاحظات
		عند ابن أبي	أصيحة
٣٧	٨٨	كتاب قيام الأرض في وسط السماء	
٣٨	٧٦	مقالة في إبطال أحكام النجوم	
		و - الرياضيات :	
٣٩	٢٢	رسالة إلى أبي سهل المسيحي في الزاوية	
٤٠	٢٨	مقالة في عكوس ذوات الجهات	
٤١	٣٩	مقالة في الالانهائية	
٤٢	٦٣	مختصر أوقلیدس المقصوم إلى النجاة	
٤٣	٦٤	مقالة الأرثماطيفي	
٤٤	٨٥	في أن الزاوية التي من المحيط والمماس لا كمية لها	
		ز - الطب :	
٤٥	٧	كتاب القانون في الطب	مطبوع
٤٦	١٧	كتاب القولنج صنفه بقلعة قردجان	
٤٧	١٩	كتاب الأدوية القلبية صنفها بهمنان	
٤٨	٢٠	مقالة في النبض بالفارسية	
٤٩	٢٦	مقالة في تعرض رسالة الطبيب في القرى الطبيعية	
٥٠	٣٥	مقالة في الهندبا	
٥١	٣٨	رسالة في السكتنجين	
٥٢	٥٠	كتاب التدارك لأنواع خطأ التدبير	
٥٣	٦٧	تعاليق مسائل حنين في الطب	
٥٤	٦٨	قوانين ومعالجات	
٥٥	٦٩	مسائل عدة طبية عشرون مسألة	
		ح - العلوم :	
٥٦	٣٧	مقالة في تقاسيم الحكمة والعلوم	
٥٧	٤٣	عشر مسائل أجاب عنها لأبي الريحان البيروني	

الملحوظات	اسم الكتاب :	التسلسل	الرقم	عند ابن أبي	أصيحة
	جواب ست عشرة مسألة أجاب عنها أبي الريحان البيروني	٤٤	٥٨		
	رسالة في الكيمياء إلى الشيخ أبي الحسن السهلي	٥٣	٥٩		
	ط - في النفس :				
	كتاب المبدأ والمعاد في النفس صنفه للشيرازي	٩	٦٠		
	مقالة في القوى الطبيعية إلى أبي سعد اليمامي	٢٣	٦١		
	مناظرات في النفس مع أبي علي النيسابوري	٦١	٦٢		
	شرح كتاب النفس لأرسططاليس ويقال إنه من الأنصاف	٧٤	٦٣		
	مقالة في النفس تعرف بالقصول	٧٥	٦٤		
	قصول في النفس وطبيعتا	٧٩	٦٥		
	كتاب تأويل الرؤيا	٩١	٦٦		
مطبوع	رسالة في القوى. الإنسانية وإدراكاتها	٩٤	٦٧		
	قول في تبيان ما الحزن وما أسبابه	٩٥	٦٨		
	مقالة في أن علم زيد غير علم عمرو	٥٩	٦٩		
	ـي - القصص الرمزي :				
مطبوع	رسالة حي بن يقطان	١٨	٧٠		
مطبوع	رسالة الطير	٢٤	٧١		
	ـك - الأخلاق والزهد				
	كتاب البر والإثم صنفه للفقيه البرقي في الأخلاق	٤	٧٢		
	مقالة في تحصيل السعادة = الحجج الغر	٣٣	٧٣		
	مقالة في القضاء والقدر	٣٤	٧٤		
مطبوع	مقالة في الأخلاق	٥٢	٧٥		
مطبوع	الرسالة الأصحرية في المعاد	٥٦	٧٦		

النوع	العنوان	الرقم	التسلسل
		عند ابن أبي	أصيحة
الملحوظات			
	عشر قصائد وأشعار في الزهد	٦٥	٧٧
	رسالة إلى أبي سعيد بن أبي الخير الصوفي	٨٠	٧٨
	كتاب المعاد صنفه بالي للملك مجد الدولة	١١	٧٩
<b>ل - في اللغة والموسيقى</b>			
	لسان العرب	١٢	٨٠
	كتاب الملحق في التحرير	٧٧	٨١
	خطب وتحميمات واسجاع في الاعتذار	٦٢	٨٢
	المدخل إلى صناعة الموسيقى ، وهو غير الموضوع في النجاة	٤٨	٨٣
<b>ص - كتب بالفارسية :</b>			
	كتاب دانش مایه العلاني	١٣	٨٤
	رسائل بالفارسية والعربية ومحاضرات	٦٦	٨٥
<b>ن - التعاليق :</b>			
	كتاب تعاليق علقة عنه تلميذه أبو منصور بن زيلا	٤٠	٨٦
مطبوع	تعليقات أبي الفرج الطيب الهمداني	٨٣	٨٧
<b>س - متفرقات</b>			
	كتاب تدبير الجندي والعمالك والعساكر وأرزاقهم	٦٠	٨٨
	ونحر الممالك		
<b>ع - رسائل وجوابات :</b>			
	مسائل ترجمتها بالتناكير جواب مسائل كثيرة	٧٠	٨٩
	رسالة إلى علماء بغداد	٧١	٩٠
	رسالة إلى صديق	٧٢	٩١
	أجوبة أبي الحسن العامري - ١٤ - مسألة	٨٦	٩٢
	الرد على أبي الفرج بن الطيب	٩٢	٩٣

الملحوظات	اسم الكتاب :	الترتيب	الرقم	عند ابن أبي	أصيحة
	مقالة إلى الحسين السهلي في أمر مشوب مسائل بيته وبين بعض الفضلاء في فنون العلوم	٩٦	٩٤		
		٨٢	٩٥		

ب - الطبعات التي وصلت إلينا :

أولاً : طبعات الكتب الجامعة في الحكمة :

- ١ - طبعات كتاب الشفاء [٢]هـ : وقد طبع كتاب الشفاء في طهران سنة ١٣٠٣هـ ومنه صورة بجامعة القاهرة باسم « شرح الشفاء » ، فيها المتنق اليوناني وتاريخ المتنق ، وطبع كذلك في « براغ » سنة ١٩٥٦م ، وقد طبعته المطبعة الأميرية بالقاهرة سنة ١٣٧١هـ - ١٩٥٢م ، في ثلاثة أجزاء . تلك هي الطبعات الكاملة ، وقد طبعت أجزاء منه أو موضوعات في طبعات عدة نذكر منها مشروع الهيئة المصرية العامة للكتاب الذي ظهر منه :
  - ١ - جملة العلم الرياضي في أصول الهندسة والرياضيات بتحقيق عبد الحميد صبره ولطفي مظہر سنة ١٩٧٦م .
  - ٢ - وبتحقيقهما أيضاً ظهر سنة ١٩٧٥م من « جملة العلم الرياضي » كتاب « الحساب » .
  - ٣ - ونشر منه بتحقيق جورج قتواني وسعيد زايد « كتاب الطبيعيات والنفس » .
  - ٤ - كما نشر محمود قاسم من « الطبيعيات » ثلاثة أبواب هي : السماء والعالم ، الكون والفساد ، والأفعال والإنتفالات ، في دار الكاتب العربي سنة ١٩٦٩م .

---

(٢) الرقم بين [ ] يشير إلى رقم الكتاب كما أثبناه في الصفحات السابقة عن فهرست كتب ابن سينا لدى ابن أبي أصبيعة .

٥ - وظهرت رسالة في الفعل والإفعال وأقسامها في مجموعة رسائل ابن سينا ، نشر في حيدر أباد الدكن في دائرة المعارف العثمانية سنة ١٣٥٣ هـ.

أما عن المنطق من كتاب الشفاء :

٦ - فقد ظهر كتاب العبارة بتحقيق محمود الخضيري في دار الكاتب العربي سنة ١٩٧٠ م.

٧ - وكذلك « القياس » بتحقيق سعيد زايد في المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة سنة ١٣٨٣ هـ - ١٩٦٤ م .

٨ - ونشر الدكتور عبد الرحمن بدوي في مكتبة الهبة المصرية الطبعة الأولى سنة ١٣٧٤ هـ - ١٩٥٤ م ، كتاب « البرهان ». وكانت الطبعة الثانية بدار الهبة العربية بمصر سنة ١٩٦٦ م .

٩ - وعن المنطق في غير كتاب الشفاء نجد « منطق المشرقيين » و« القصيدة المزدوجة » وقد نشرتهما المكتبة السلفية بمصر سنة ١٩١٠ م .

وأما عن الشعر من كتاب الشفاء :

١٠ - فقد نشر عبد الرحمن بدوي كذلك في الدار المصرية للتأليف والترجمة سنة ١٣٨٦ هـ - ١٩٦٦ م : « كتاب الشعر » .

مقالات وأجزاء :

١١ - ونشر المعهد الفرنسي بمصر سنة ١٩٥٢ المقالة العاشرة من الشفاء .

١٢ - كما نشر الدكتور عبد الحليم المتصر موجزاً عن الجزء الخاص بالطبيعيات والمعادن والنبات في سلسلة « تراث الإنسانية » .

ومن الكتب الجامعة في الحكمة أيضاً :

٢ - كتاب الإشارات والتبيهات [١٥] :

ويقول ابن أبي أصيبيعة إنه أجود ما صنف في الحكمة ، وقد تولى شرحه من بعده كثيرون أمثال الطوسي نصير الدين وفخر الدين الرازي وابن طفيل .

وقد نشر سليمان دنيا بتحقيقه كتاب الإشارات بشرح نصير الدين الطوسي أولاً في دار إحياء الكتب العربية بمصر سنة ١٣٦٦ هـ - ١٩٤٧ م ، ثم نشره في دار المعارف بمصر في سلسلة ذخائر العرب في أربعة أجزاء مجموعه في ثلاثة مجلدات سنة ١٩٦٠ م ثم ١٣٩١ هـ - ١٩٧١ م .

لكن أقدم طبعة من طبعاتها هي طبعة فورجيت بليدن سنة ١٨٩٢ م.

أما دار الطباعة في القاهرة فقد أخرجتها تحت عنوان « شرح الإشارات لنصير الدين الطوسي وفخر الدين الرازي » سنة ١٣٢٥ هـ في جزئين ومجلد واحد . كما أخرجت « شرح الإشارات لابن ط菲尔 » سنة ١٩٢٠ م .

وفي مطبعة بريل في ليدن ، نشر ميكائيل بن يحيى المهرني سنة ١٨٨٨ م / ١٨٨٩ م ، مجموعة من مؤلفات ابن سينا باسم : رسائل الشيخ الرئيس ابن سينا في أسرار الحكمة المشرقية وهي ٤ أجزاء مع ترجمة فرنسية ، ومن رسائلها : الأنماط الثلاثة الأخيرة من الإشارات ، ومن الكتب الجامعة كذلك .

٣ - كتاب المباحثات [٤٢] :

وهو أجوبة الشيخ على مسائل تلميذه « بهمنيار »، وقد نشره عبد الرحمن بدوي ضمن كتابه عن : « أرسطور عند العرب » في القاهرة سنة ١٩٤٧ م .

ص : ١٢٢ - ٢٣٩ .

(\*) أنظر الملاحظة السابقة .

#### ٤ - وكتاب التعليقات [٨٣] :

وهي تعليقات استفادها من الشيخ الرئيس تلميذه أبو الفرج الطيب المعداني حسب قول ابن أبي أصيبيع ، وقد نشرت بتحقيق عبد الرحمن بدوي في سلسلة المكتبة العربية برقم ١٣٠ تحت إشراف الهيئة المصرية العامة للكتاب في القاهرة سنة ١٣٩٢ هـ ١٩٧٣ م ، وهي قريب من مائتي صفحة وعليها تعليقات لتميذ ابن سينا بهمنيار .

وقد ذكر الأستاذ محمد رضا الشبيبي في كتابه « تراثنا الفلسفية » المطبوع في مطبعة العانى ببغداد سنة ١٩٦٥ م ، أنه وجدها في مجموعة خططي في مكتبة النجف ، ويقول عنها الشبيبي : « وهو أكبر كتاب في المجموعة وعدد صفحاته ١٧٨ وفيه ١٠٨٨ نبذة ، تولى عملها أبو العباس اللوكري تلميذ بهمنيار سنة ٥٠٣ هـ .

#### ٥ - ومن الكتب الجامحة كتاب النجاة [١٤] :

وأما كتاب النجاة فقد طبع طبعات تجارية ، كما طبع بتحقيق محى الدين صبرى الكردى سنة ١٣٣١ هـ ، ثم أعيدت طباعته سنة ١٩٣٨ م وهو في حدود ٣١٢ صفحة .

كذلك طبع بتحقيق سليمان دنيا في مطبعة السعادة بالقاهرة سنة ١٣٣١ هـ ، ثم سنة ١٣٣٦ هـ في حدود ٥١٤ صفحة .

#### ٦ - ومن الكتب الجامحة كتاب الهدایة [١٦] :

وأما كتاب الهدایة ، فقد طبع بتحقيق محمد عبده مرتين في مكتبة القاهرة الحديثة ، آخرهما سنة ١٩٧٤ م ، وهي في حدود ٣٣٥ صفحة .

#### ٧ - ومنها : كتاب عيون الحكمة [٢٧] :

وقد طبع كتاب « عيون الحكمة » بتحقيق عبد الرحمن بدوي في مصر سنة ١٩٥٤ م .

ثانياً : كتب في الحكمة لم تطبع بعد والرأي فيها :

١ - الكتب الجامدة :

يبقى في إطار الكتب الجامدة للحكمة ، مما ذكره ابن أبي أصيبيعة خمسة كتب هي :

١ - كتاب الواحق [١] :

ويذكر أنه شرح الشفاء .

٢ - كتاب العاصل والمحصول [٣] :

يقول ابن أبي أصيبيعة إنه لا يوجد منه إلا نسخة الأصل ، فقد كان معرضاً للضياع من أيام ابن أبي أصيبيعة .

إلا أنه من الكتب التي ألفها في أول حياته ولذلك نعتقد أن الكتب التي ألفها بعد أن نضج تغنى عنه .

٣ - كتاب الانصاف [٥] :

يقول ابن أبي أصيبيعة إنه في عشرين مجلدة ، وقد شرح فيه كتب أرسططاليس ، وأنصف بين المشرقيين والمغاربيين .

وكذلك نعتقد أن الكتب الجامدة للحكمة المطبوعة حتى اليوم تغنى عنه إن لم يوجد .

#### ٤ - كتاب المجموع [٦] :

ويعرف بالحكمة العروضية ، صنفه وله إحدى وعشرون سنة لأبي الحسن العروضي من غير الرياضيات . فلا شك أن الكتب التي صنفها بعده أوضح وأشمل ، وهي كذلك تغنى عنه .

#### ٥ - وأخيراً كتاب الحكمة الشرقية [٤٦] :

وهو بلا شك غير ما طبعه « ميكائيل بن يحيى المهرني » في ليدن سنة ١٨٨٩/٨٨ م تحت اسم « رسائل الشيخ الرئيس ابن سينا في أسرار الحكمة الشرقية » لأن كتاب المهرني مجموعة رسائل في موضوعات متعددة ، والمفروض أن ابن أبي أصيبيعة يقصد كتاباً موحداً . فلعل هذا الكتاب ينقصنا لبيان رأي ابن سينا في الحكمة الشرقية .

#### ثالثاً : الكتب المخصصة والمقالات :

لقد أشرنا إلى أن لابن سينا في الحكمة ، إلى جانب كتبه الجامعية ، كتبآ أو رسائل أو مقالات ، في موضوعات خاصة من الحكمة من مثل :

أ - الآلهيات - ب - المنطق والجدل والحدود - ج - الجوهر والعرض  
- د - الحروف - ه - الرصد - و - الرياضيات وغيرها ....

وقد أشرنا في الفقرة السابقة عن الكتب المطبوعة إلى بعض الموضوعات الخاصة مثل المنطق والشعر ...

ونحن نعتقد أن ما ورد في الكتب العامة عن بعض الموضوعات يعنيها عن بعض الرسائل ، ولذلك فستقتصر هنا على ذكر المطبوع مما يتعلق بالموضوعات التي تغنى عنها الكتب الجامعية . وهي :

## أ - في الآلهيات :

### ١ - الحكمة العروشية :

وقد ذكر ابن أبي أصيبيعة عنها أنها كلام مرتفع في الآلهيات وعهد له عاهد الله به لنفسه ، ونحن نجد في المجموعة التي تحمل عنوان : [ تسع رسائل في الحكمة والطبيعتين ] رسالة بعنوان « رسالة العهد » .

وقد طبع المجموع عدة طبعات أولها في مطبعة الجواب في قسطنطينية سنة ١٢٩٨ هـ ، ثم في مطبعة هندية بالقاهرة سنة ١٩٠٨ م ، ثم في مطبعة كلزار حسن في بي بي سي سنة ١٣١٨ هـ .

كما نشر عبد الرحمن بدوي في كتاب أرسطو عند العرب ص ٢٤٧ ،  
نسخة عهد به ابن سينا لنفسه .

### ٢ - وهناك : « رسالة العشق » [٩٣] :

وقد طبعها ميكائيل المهرني في مطبعة بريل - ليدن - سنة ١٨٨٩/٨٨ م ، مع مجموعة رسائل الأخرى باسم : رسائل الشيخ الرئيس ابن سينا في أسرار الحكمة المشرقية » مع ترجمة فرنسية ، ٤ أجزاء في مجلد واحد .

### ٣ - أما الخطب التوحيدية [٢٩] :

فقد أفاد الأستاذ رضا الشيباني في كتابه « تراثنا الفلسفى » أنه قد عثر عليها في مجموع في خزائن كتب النجف ، ولكن الأستاذ الشيباني قد وهم بأن هذه « الخطب التوحيدية » هي نفس رسالة « خطب وتجييدات » التي تحدث عنها ابن أبي أصيبيعة تحت رقم [٦٢] حيث يقول إنها مجموعة اعترافات لا دخل لها بالإلهيات .

ب - وقد أشرنا إلى ما طبع في المنطق قبلًا .

جـ - أما في الجوهر والعرض فقد نشرت منه رسالة في مجموع صدر في حيدر أباد الدكن سنة ١٣٥٤ هـ تحت اسم : « مجموع رسائل الشيخ الرئيس ».

دـ - أما الحروف فلم يطبع ما ذكره فيها ابن أبي أصيبيعة شيء ، غير أن محب الدين الخطيب قد نشر في مطبعة المؤيد سنة ١٣٣٢ هـ ، كتيباً باسم « أسباب حدوث الحروف » لابن سينا ، وهو يقع في حوالي عشرين صفحة ، كذلك أشار عبد الرحمن بدوي في كتابه « أرسطو عند العرب » إلى شرح ابن سينا لحرف اللام ، ونكتني عن « الرياضيات » و « الرصد » و « الهيئة » وأمثالها بما جاء في الكتب الحكمية الجامعية لأن هذه العلوم قد تقدمت اليوم تقدماً كبيراً بسبب ما تهيا لها من وسائل البحث ، وما نعتقد أن بحوث ابن سينا في الموضوع تفيينا في أكثر من العرض التاريخي لتطور هذه العلوم . ولغرض العرض التاريخي يمكن أن يستغني بما جاء في الكتب الحكمية الجامعية . إنما يهمنا أن نبرز من الموضوعات الخاصة : كتب الطب والدراسات النفسية .

#### ٥ - كتب الطب والعلوم :

##### ١ - كتب الطب :

رأينا أن المطبع من كتب الطب هو كتاب القانون في الطب [٧] ، وأقدم طبعة له في العالم الإسلامي هي طبعة بولاق في المطبعة الأميرية بمصر سنة ١٢٩٤ هـ ، في ثلاثة مجلدات ، وصدرت عن هذه الطبعة في بيروت تصويراً طبعة دار صادر بدون تاريخ ، وذلك بالاشتراك مع مكتبة المشتى ببغداد .

ولكن الكتاب ترجم إلى اللغات الحية جمِيعاً وكان يدرس في أوروبا باللغة اللاتينية طوال أربعة قرون ، وقد طبع أخيراً باللغة الروسية ، كما طبع باللغة العربية في روما سنة ١٩٥٧ م ، والمُؤسف أن يتوفَّر مثل هذا الكتاب

في اللغة العربية ولا تقوم جماعة من العلماء بالإشراف على طباعته طباعة محققة أحسن من الطبعة التجارية المعروفة باسم «طبعة بولاق». فضلاً عن أن ينبرى المتخصصون لدراسةه من جميع الجوانب.

وقد لا يكون الكتاب جاماً لكل آراء ابن سينا وأفكاره في الموضوع ومع ذلك فإن الثروة المتضمنة فيه من الأفكار تكفى للإستغناء عن بقية رسائل ابن سينا الطبية.

### أهمية كتاب القانون للدراسات النفسية :

ولا تقتصر عظمة كتاب القانون على ما فيه من معلومات طبية ، بل إن علماء النفس المتعصمين يستطيعون أن يجدوا فيه دراسات نفسية سباقية سواء في علم النفس الفزيولوجي ، أو علم نفس النمو ، أو في التحليل والعلاج النفسي ، فضلاً عن أنه بلا شك أقدم كتاب فتح باب الطب النفسي الجسدي.

وسنخصص بإذن الله فضلاً كاملاً لبيان بعض خصائص الدراسات النفسية في كتاب القانون ، ولكننا نشعر بعد ما ذكرناه عن أهمية هذا الكتاب للدراسات النفسية بأن القارئ في شوق إلى أن يسمع على ما قررناه دليلاً واحداً على الأقل ، ولذلك سنكتفي هنا بإعطاء هذا الدليل من تعريف الطب عند ابن سينا في هذا الكتاب إذ يقول في التعليم الأول : حد الطب .

«الطب ينظر في :

- ١ - في الأركان .
- ٢ - والزاجات .
- ٣ - والأخلاط .
- ٤ - والأعضاء البسيطة والمركبة .
- ٥ - والأرواح وقوها الطبيعية والحيوانية والنفسانية .

- ٦ - والأفعال وحالات البدن من الصحة والمرض والتوسط .
- ٧ - وأسبابها : من المأكولات والمشارب والأهوية والمياه والبلدان والمساكن .
- ٨ - والاستفراغ والاحتقان .
- ٩ - والعادات والحركات البدنية والنفسانية .
- ١٠ - والسكنونات .
- ١١ - والأسنان والأجنسان .
- ١٢ - والواردات على البدن من الأمور الغريبة .
- ١٣ - والتدبر بالمطاعم والمشارب .... الخ «<sup>(١)</sup>» .

فن هذا التعريف نرى :

- ١ - أن التشخيص عنده لا يعتمد فقط على تشريح الأعضاء البسيطة والمركبة ، إنما هو تشخيص نفسي جسدي يشمل الأرواح وقوتها الطبيعية والحيوانية والنفسانية .
- ٢ - كما يشمل الأفعال أو ما يسمونه اليوم بالسلوك .
- ٣ - بالإضافة إلى أثر البيئة الطبيعية : البلدان والمساكن .
- ٤ - والبيئة الجسدية : الاستفراغ والاحتقان .
- ٥ - والبيئة الاجتماعية : الصناعات والعادات .
- ٦ - والبيئة النفسية : الحركات البدنية والنفسانية والسكنونات .
- ٧ - والدراسة التطورية : الأسنان والأجنسان .... الخ .....

فن هذا التعريف يتبيّن أن ابن سينا زعم المدرسة النفسية في الطب . وأنه رائد في الدراسات النفسية الجسدية بمختلف ميادينها ... ومتزيد الموضوع وضوحاً في الفصول القادمة إن شاء الله .

---

(١) [القانون - طبعة صادر - ص ٤ و ٥].

## ٢ - كتبه في العلوم :

كذلك من سوء الحظ أن كتبه ومقالاته في العلوم كالفيزياء والكيمياء لم تطبع بعد ، والظاهر أنها تحتوي على أفكار قيمة لأن كتاب القانون قد شرح لنا عنایة ابن سينا بالمنهج التجريبي ، والمنهج التجريبي هو لب الدراسات العلمية في الفيزياء والكيمياء .

أضف إلى ذلك أن بعض هذه الكتب مساجلات بين ابن سينا وبين عالم إسلامي كبير له شهرته هو أبو الريحان البيروني .

فحسى أن يكون قريباً يوم ترى فيه هذه الأبحاث عنایة من الباحثين .

وننتقل بعد هذا إلى بيت القصيد من حديثنا عن كتبه وهو المتعلق بالدراسات النفسية عنده .

## ٦ - الدراسات النفسية :

وإذا استعرضنا ما طبع عن النفس من مؤلفات ابن سينا لم نجد ما ذكره ابن أبي أصيبيعة إلا :

١ - رسالة القوى الإنسانية (٩٤)، وقد نشرت مع مجموعة تحت اسم « تسعة رسائل في الحكم والطبيعتين » طبعت في القدس سنة ١٢٩٨ هـ، ثم في بي بي سنة ١٣١٨ هـ ، ثم في القاهرة سنة ١٣٢٦ هـ - ١٩٠٨ م .

٢ - وقد نشرت دار العلم للملائين ملحاً بكتاب عن « فلسفة ابن رشد » بحثاً عن القوى الإنسانية ، يشبه ما ورد في « تسعة رسائل » ومع ذلك فقد نشرت كتب ومقالات أخرى في موضوع النفس ، غير ما ذكره ابن أبي أصيبيعة أهمها :

١ - ما نشره « أحمد قواد الأهواني » سنة ١٣٧١ هـ - ١٩٥٢ م تحت عنوان :

أحوال النفس ، من تحقيقه ، وقد نشر معه ثلاثة رسائل :

- أ - بحث في القوى الفسانية .
- ب - ورثة في معرفة النفس الناطقة وأحوالها .
- ج - ورثة في الكلام عن النفس الناطقة .
- ٢ - وما نشره ثابت الفندي سنة ١٩٣٤ م تحت عنوان رسالة في معرفة النفس الناطقة وأحوالها ، وهي التي سبق أن ذكرت فيما نشره الأهواي أيضاً.
- ٣ - وكذلك نشر « حلمي هيفاء أولكن » في استانبول كتاباً بعنوان : رسائل ابن سينا وكتاب الفرق بين الروح والنفس لقسطنطين بن لوقا .
- ٤ - وقد طبع في حيدر أباد الدكشن في مجموع رسائل الشيخ الرئيس سنة ١٣٥٤ هـ رسالة عنوانها :
- رسالة في الحجج العشر في جوهرية النفس الناطقة .
- ٥ - وهنالك طبعات تجارية لرسائل صغيرة مثل :
- هدية الرئيس للأمير : بحث عن القوى النفسية ولعلها هي « الرسالة في النفس » التي ألفها ابن سينا للأمير نوح بن منصور .
- ٦ - ويشير ابن أبي أصيبيعة إلى أن ابن سينا قد شرح كتاب النفس لأرسطوطليس باللغة الفارسية [٧٤] ونحن نعرف أن أول من ترجم هذا الكتاب إلى العربية هو إسحق بن حنين وقد نشر عبد الرحمن بدوي تلك الترجمة في كتابه : « أرسطو عند العرب » سنة ١٩٥٤ م.
- ٧ - ولكن موضوع « النفس » قد بحث بتفصيل في الكتب الجامعية للحكمة من مثل :
- أ - الشفاء حيث يخصص من الفن السادس من الطبيعيات كتاباً للنفس ، يتحدث فيه عن نفس النبات ونفس الحيوان ونفس الإنسان ، وقد أشرنا إلى أن الهيئة المصرية العامة للكتاب قد أخرجت كتاب « الطبيعيات والنفس »

من « الشفاء » بتحقيق قنواتي وسعيد زايد سنة ١٩٧٥ م.

ب - وليس كتاب « النجاة » إلا ملخص كتاب الشفاء فهو يحتوي على أبحاثه كلها باختصار من مثل وجود النفس وقوتها ... الخ .

ج - وكذلك كتاب الإشارات والتنبيهات يحتوي لفatas هامة عن الذات أو الشخصية وجودها والشعور بها .

د - وقل مثل ذلك في كل كتب الحكمة كالتعليقات والباحثات ... الخ .

#### ٨ - القصيدة العينية :

ولعل ما استأثر باهتمام الباحثين قصيدة ابن سينا في النفس ، وهي تعرف باسم القصيدة العينية ، وقد ذكرها ابن أبي أصيبيعة كاملة ، وقد كتبت عليها شروح كثيرة وتعليقات نذكر منها :

أ - شرح عينية ابن سينا لنعمة الله بن عبد الله بن محمد أبي حسين توفي سنة ١١١٢ هـ ، وقد نشر الشرح بتحقيق حسين علي محفوظ في طهران في مطبعة الحيدري ، ونشرت معه قصيدة في الرد على ابن سينا لعبد علي الجوزي .

ب - شرح قصيدة النفس لابن سينا - كتبه عبد الرؤوف المناوي ، وطبع في مطبعة الموسوعات في مصر سنة ١٣١٨ هـ - ١٩٠٠ م ، ويقع في ١١٩ صفحة .

ج - وكذلك كتاب فتح الله خليف : ابن سينا ومذهبه في النفس : دراسة في القصيدة العينية ، نشرته جامعة بيروت العربية في بيروت سنة ١٩٧٤ م في ١٨٦ صفحة .

د - كما نشر أحمد أمين مقالاً في « مجلة الثقافة » في العدد ٦٩١ الذي

ظهر في مارس سنة ١٩٥٣ م تحت عنوان : « عينية ابن سينا ». والقصيدة تبدأ بشرح نظرية ابن سينا في النفس وتنهي بالسخرية من هذه النظرية حيث يقول : « لقد غربت بغیر المطلع » ، لأن نظرية أفلاطون عنده لا تبين الحكمة من خلق نفس الإنسان بوضوح كما يبین القرآن الكريم حيث قال : « لیلُوكُمْ أَيُّکُمْ أَحْسَنُ عَمَلاً » .

٩ - إلا أن الصبغة الغالبة على جميع ما سبق من مؤلفات في النفس هي الصبغة الفلسفية إذ تهم كثيراً بآيات وجود النفس واستقلالها عن الجسد بالإضافة إلى البحث في قواها المختلفة .

ولقد شغل أكثر المهتمين بالبحوث النفسية عند ابن سينا بالأعمال الفلسفية هذه <sup>(١)</sup> .

ولكن أصلحة ابن سينا في الدراسات النفسية لا تظهر بوضوح من خلال هذه الكتابات الفلسفية ، ولذلك فإننا نعود إلى ما قلناه بمناسبة كتاب « القانون في الطب » وتأكد أن الدراسة النفسية العلمية عند ابن سينا تتجل في « كتاب القانون » . الذي سنخصه إن شاء الله ببحث مستفيض ، يبين ما امتازت به دراسات ابن سينا النفسية من حيث التنجح ومن حيث الموضوع .

١٠ - وخلاصة القول أن أفكار ابن سينا عن النفس تتجه اتجاهين

(١) انظر على سبيل المثال :

محمد عاطف العرافي : الفلسفة الطبيعية عند ابن سينا - دار المعارف مصر سنة ١٩٧١ م.

جميل صليبا : تاريخ الفلسفة العربية ، دار الكتاب اللبناني سنة ١٩٧٣ م.

تيسير شيخ الأرض : المدخل إلى فلسفة ابن سينا - دار الأنوار - بيروت سنة ١٩٦٧ م.

محمد رضا الشبيبي : تراثنا الفلسفى : حاجته إلى النقد والتمحيص - مطبعة العانى - بغداد سنة ١٩٦٥ م .

البير نصر نادر : ابن سينا والنفس البشرية - عويدات - بيروت سنة ١٩٦٨ م.

أحدهما هو الاتجاه الفلسفى ويكفينا فيه ما طبع من كتب الحكمة ، والآخر علمي يكفينا منه كتاب القانون .

#### ٧- القصص الرومزي :

وقد ذكر منه ابن أبي أصيبيعة رسالتين : رسالة حي بن يقطان ورسالة الطير والشبكة .

١- وقد حظيت رسالة حي بن يقطان [١٨] بعناية كبيرة من الناس في القديم والحديث فقد جمعها :

أ- ابن طفيل أو أعاد كتابتها بأسلوبه ، وقد نشر كتابه في مطبعة وادي النيل سنة ١٢٩٩ ه بمصر تحت عنوان : « حي بن يقطان جمع ابن طفيل ». .

ب- وكذلك تناولها « السهوردي » بالعناية وتتابع فيها رحلة « حي ابن يقطان » إلى عالم الآخرة .

ح- وكذلك نشرها أحمد أمين تحت اسم : « حي بن يقطان لابن سينا وابن طفيل والسهوردي » مرتين : في مكتبة الخانجي سنة ١٩٥٨ م وفي دار المعارف بمصر سنة ١٩٦٦ م .

د- وطبعها المهرني في المجموعة التي سماها « أسرار الحكمة المشرقية » بليدن سنة ١٨٨٩/٨٨ م مع ترجمة فرنسية وشروح مختارة .

هـ- ونشرت لها طبعة تجارية في مطبعة السعادة بمصر سنة ١٣٢٧ هـ - ١٩٠٩ م

\* \* \*

والغالب أن يكون الأديب الفرنسي J.J. ROUSSEAU قد سمع بها واقتبس منها قصة « أميل » التي يشير فيها إلى أن الإنسان يستطيع أن يعلم نفسه بنفسه وأن يصل بذلك إلى الحقيقة كاملة . فالقصة إذن تمثل نظرية نفسية تربوية هامة .

٢ - ورثالة الطير [٢٤] كذلك مطبوعة في مجموع :

أ - أخرجه مهرن سنة ١٩١٧ م مع رسائل أخرى منها :

رسالة إجابة الدعاء وكيفية الزيارة .

رسالة رفع الغم عند وقوع الموت .

رسالة في الصلاة وما هيتها .

رسالة الطير هذه .

رسالة العشق .

ب - وهنالك مجموع ظهر في مصر باسم « جامع البدائع » فيه كذلك :

رسالة الطير ، ورسالة العشق ، وفيه تفسير سورة الاخلاص والأعلى والفلق والناس ، وكلها منسوبة إلى ابن سينا .

٣ - ونما لم يذكره ابن أبي أصبيعة في مجال الرمز قصة « أسال وسلامان »، وقد نشرت في مجموع عنوانه « تسع رسائل في الحكم والطبيعتين »، طبع في القدسية في مطبعة الجواب سنة ١٢٩٨ هـ ، وأعيدت طباعته بنفس الاسم في القاهرة في مطبعة هندية سنة ١٣٢٦ هـ - ١٩٠٨ م .

وقد كان القصد من هذه القصص تقريب المعاني الفلسفية من أذهان الناس ، فهي في حد ذاتها أسلوب من أساليب التربية ذات هدف شريف يرتفع بالإنسان إلى السعي حتى يعرف الله ، وهي على عكس ما نشره « فرويد » في علم النفس الحديث من الأخذ بالأساطير اليونانية التي تعبّر عن انحطاط الإنسان وخصوصيّة الأعمى للشبق والشهوات .

#### ٤ - الأخلاق والزهد والدين :

١ - ونتقل إلى موضوع « الأخلاق والزهد » فنجد ابن أبي أصبيعة

يدرك لابن سينا ثمانية مؤلفات لم يطبع منها في حدود علمنا إلا اثنين هما :

أـ « الرسالة الأضحوية في أمر المعاد » [٥٦] :  
وقد نشرها سليمان دنيا بتحقيقه في دار الفكر العربي بمصر سنة ١٩٤٩ م ،  
وهي تقع في ١٢٧ صفحة .

بـ « مقالة في الأخلاق » [٥٢] :  
ولعلها هي التي نشرت في المجموعة المعروفة باسم « تسع رسائل في الحكمة  
والطبيعتين » وقد طبعت في القدسية سنة ١٢٩٨ هـ وفي مصر سنة ١٣٢٦ هـ -  
١٩٠٨ م وفي بي بي سي سنة ١٣١٨ هـ . وعنوان الرسالة فيها : « في علم الأخلاق »  
[٥٢] .

٢ـ ويبدو اهتمام ابن سينا « بالأخلاق » منذ نعومة أظفاره إذ يقول  
ابن أبي أصيبيع : أن « الرسالة الأضحوية » [٥٦] قد ألفت وله من العمر  
سبعين سنة . . .

كذلك صنف « كتاب البر والاثم » في الأخلاق [٤] وعمرو قريب من  
العشرين سنة .

ونحن نلاحظ أن « كتاب البر والاثم » لم يؤلف هدية لأمير وإنما أهدى  
إلى أبي بكر البرقي الذي يقول عنه ابن سينا إنه « فقيه النفس ، متوحد في  
الفقه والتفسير والزهد » ، كما يذكر عن أهمية الكتاب أن هذا الفقيه الزاهد  
قد احتفظ به فلم يعر أحداً ينسخ منه .

٣ـ ولعله قد كتب في الأخلاق بلغة الفلسفه ، كما كتب بلغة الزهاد  
والفقهاء ، فالأخلاق عند الفلسفه ترتبط بالسعادة ، وقد ذكر له ابن أبي  
أصيبيع : « مقالة في تحصيل السعادة » تعرف باسم « الحجج الغر » [٣٣] . كما  
يذكر أن له رسالة أخرى بعنوان :  
« رسالة السعادة والشقاوة الدائمة في النفوس » .

٤ - كما ييدو أن كتابته في الأخلاق والزهد والدين ، تصدر عن خبرات شخصية إذ يحدثنا ابن أبي أصيبيعة عن « مقالته في القضاء والقدر » [٣٤] أنه صنفها في طريقه إلى أصفهان بعد أن لقي كثيراً من المصاعب ثم نجاه الله منها .

وقد نشر المهرني في كتابه الذي طبعه بليدين سنة ١٨٨٩/٨٨ م تحت اسم « رسائل الشیخ الرئیس ابن سینا فی أسرار الحکمة المشرقة » رسالۃ عنوانها « فی القدر » لا نستطيع أن نجزم أنها هي التي عناها ابن أبي أصیبعة .

٥ - وعلى ضوء تسميات رسائله في الأخلاق والزهد والدين يتبيّن لنا تأثّره بالتصوّف الإسلامي في هذا الموضوع أكثر من تأثّره بالفلسفة اليونانية فالأخلاق عند ابن سينا ترتبط بالحساب يوم المعاد ، ولذلك فقد ذكر « المعاد » في الرسالة الأخصوصية ، ثم جعله كتاباً صنفه بالري للملك مجد الدولة [١١] .

وهذا الذي جعلنا نضع الأخلاق والزهد والدين في عنوان واحد واستعمال ابن سينا للكلمة الإسلامية كلمة « البر » و « الإثم » فيها ظاهر . وظاهر أيضاً أن كتبه في هذا قد أهديت للصوفية والزهاد كما نرى في الرسالة [٨٠] المرسلة إلى أبي سعيد بن أبي الخير الصوفي في الزهد .

٦ - وذلك ما يبرر أن نضم إليها قصائد ابن سينا في الزهد [٦٥] ، ولعل ابن أبي أصيحة قد أخذ عنها بعض ما نشره من أشعار ابن سينا حسبنا أن نذكر منه مثلاً ها هنا حيث يقول ابن سينا :

خير النفوس العارفات ذاتها  
وحقى كميات ماهياتها

وبسم الذي حلت ؟ وسم تكونت  
أعضاء بناتها على هيئتها  
نفس النبات ، ونفس حي ، ركبا  
هلا كذلك سماته كسماتها  
يا للرجال لعظم رزء لم تزل  
منه النسوس تخب في ظلماتها  
أفلا تذكر هذه الأبيات التي تستعمل ألفاظ الفلسفه بالمعنى التي تردد في  
القرآن الكريم :

« فلينظر الإنسان مم خلق - خلق من ماء دافق يخرج من بين الصلب  
والترائب - إنَّهُ عَلَى رَجْعِهِ لِقَادِرٌ يَوْمَ تُبَلَّى السَّرَّائِرُ ». .

#### ٩ - ما تبقى من مؤلفاته :

بقي من مؤلفاته في تصنيفنا السابق :

ل - ما كتبه في اللغة والموسيقى : ويقول ابن أبي أصيبيه إنه قد اطلع  
على شيء من كتاب « لسان العرب » [١٢] ، فوجد فيه كلاماً عجيباً ،  
ولسوء الحظ لم يصل إلينا شيء منه ، ويؤكد ابن أبي أصيبيه أن كتاب المدخل إلى  
صناعة الموسيقى هو غير ما كتبه عن الموسيقى في كتاب النجاة ، ولم يصل إلينا  
أيضاً . .

م - أما كتبه الفارسية ورسائله فقد وصل منها أشياء ، ولكنها تتضمن  
التعرير . .

ن - وفي التعاليم وصل إلينا كتاب « التعليقات » لأبي الفرج الطيب الهمداني .  
[٨٣] ، وقد أشرنا إلى طباعته بتحقيق عبد الرحمن بدوي في منشورات الهيئة  
العامة لكتاب بمصر ١٣٩٢ هـ - ١٩٧٣ م .

ولكنا لا نتوقع أن تكون تعليقات أبي الفرج كافية عن تعليقات غيره .  
س - ويستوقفنا في المترفقات كتاب فريد هو الذي عنونه ابن أبي أصيبيعة  
باسم « كتاب تدبير الجناد والممالك والساسة وأرزاقهم وخارج المالك »  
[٦١]. وليس الكتاب بعيداً عن اهتمامات ابن سينا الذي شغل منصب الوزارة  
عدة مرات ، ولكن لسوء الحظ لم يصل إلينا منه شيء .

٤ - أما الرسائل والجوابات فإنها غالباً ما تتعلق بحياة ابن سينا الخاصة  
من الاستفتاء الذي وجهه إلى علماء بغداد وإلى بعض أصدقائه ليحكموا  
بينه وبين رجل من أهل بلده يدعى الحكمة ..... ومع ذلك فلو عثرنا على  
هذه الرسائل والجوابات ، لما عدمنا أن نجد فيها طرائف وأضواء جديدة .

\* \* \*

هذه لمحه خاطفة عن مؤلفات ابن سينا ، تبين لنا منها أمور أهمها :

١ - سعة الأفق وتعدد الاختصاصات وهو وليد نزعة الشمول والتكميل  
التي عرف بها المسلمون في دراساتهم .

٢ - الموقف النبدي بالنسبة إلى الثقافات الأصلية الذي يبدأ من حسن  
فهمها وإنحراف الكتب في شرحها ، ثم ينتهي ببيان نوافعها وتدارك أخطائها .

٣ - التمسك بالعقيدة الإسلامية في القضايا الواضحة ومحاولة انتقاء  
ما يناسبها من الآراء الدخيلة أو معارضتها بما يبرز الرأي الإسلامي .

وستتوضح هذه الخصائص إذا فصلنا في إطار الدراسات النفسية  
وتطبيقاتها التربوية آراء ابن سينا في الباب التالي .

## البَابُ الثَّانِي

الدّراسات النفسيّة عند ابن سينا  
وتطبيقاتها



## الباب الثاني

# الدراسات النفسية عند ابن سينا وتطبيقاتها

### تقديم

ابن سينا زعم المدرسة النفسية في الفلسفة التي هي علم العلوم ، وبالتالي فإنه يقيم جميع العلوم والفنون التي يعرض لها على أساس نفسي ، ولذلك فليس له كتاب أو مقال لم يتعرض فيه للنفس من جهة ما .

وفي دراستنا هذه يركز الأستاذ حسن ملا عثمان ، على الجوانب الأساسية في فكر ابن سينا ، فيبرز لنا :

في الفصل الأول : الصبغة الفلسفية في آراء ابن سينا النفسية ، وفي هذا الفصل يتجلّ أثر الثقافة اليونانية عليه حين يعرض ل Maherat النفس وبراهين وجودها وتحليل وظائفها ...

وفي الفصل الثاني : يبرز لنا الكاتب تحت عنوان أفكار ابن سينا النفسية الأصلية ، أثر الثقافة الإسلامية عليه في دراساته العلمية البحثة عن الاحساس والإدراك والشعور والإيقاع والذكرة والإرادة والمزاج والشخصية ...

الفصل الثالث : وإذا كانت الدراسات الفلسفية تبقى في مجال النظريات فإن الدراسة العلمية التي شرحها في الفصل الثاني تسمح بالانتقال إلى التطبيقات العلمية . وقد خص الكاتب التطبيقات التربوية باهتمام مناسب عرض من خلاله علم النفس التطوري عند ابن سينا ، وختمه بتقديم نظرية تربوية كاملة

للشيخ الرئيس ، تشمل الأسس العقائدية والإجتماعية والأخلاقية وتعتمم التربية لتشمل المترد والمدرسة والمدينة كلها .

وفي الخاتمة أو الفصل الرابع يضع الكاتب آراء ابن سينا في الميزان فيحلل ما فيها وما قيل فيها .

وقد آن الأوان لأنترك القلم للزميل الأستاذ حسن ملا عثمان ليسبتمتع القاريء بما في دراسته من تحليلات :

أ.د. محمد حيرس عرقاوي

## الفصل الأول

### الجانب النفسي في بحوث ابن سينا وكتاباته

أشرنا في المقدمة ، إلى أن ابن سينا قد كتب كثيراً في « النفس » ، ولكن كتاباته متفرقة وغير مجموعة في كتاب واحد . ويرجع السبب في ذلك إلى أن « علم النفس » لم يكن معروفاً في ذلك الزمان من حيث كونه علماً مستقلاً له موضوع محدد وطريقة معروفة في البحث والدراسة ، بل كان البحث في النفس وقوتها وتأثيرها وظواهرها مطلب كل فيلسوف . وهذا فإني سأعالج هذا الموضوع بيان الصبغة الفلسفية في آرائه النفسية ، ثم عرض الأفكار النفسية التي وصلت إليها في مؤلفاته وكتاباته . والصبغة الفلسفية بلا شك إنما هي من أثر اليونان عليه أما أفكاره النفسية المبتكرة فإنها نتيجة تجاربه الشخصية التي أوحت بها ثقافته الإسلامية .

#### ١- الصبغة الفلسفية في آرائه النفسية أو أثر اليونان :

إن البحث في النفس ، أو البحث في مظاهرها وقوتها ، جانب هام من جوانب الدراسات الفلسفية لدى الفلاسفة القدماء - اليونان منهم خاصة - ومن أشهرهم أرسطو - وسلك هذا السبيل أكثر الفلاسفة المسلمين ومنهم ابن سينا ، فهو يرى أن هذا البحث جزء من العلم الطبيعي ، لأن موضوعه هو النفس والجسم من حيث كونهما عنصرين لجوهر واحد ، ومتحددين إتحاداً جوهرياً ، كاتحاد الصورة والميولى . يقول ابن سينا :

« ولما كانت النباتات والحيوانات متوجهرة الذوات عن صورة هي النفس ونادة هي الجسم والأعضاء ، وكان أولى ما يكون علمنا بالشيء هو ما يكون من جهة صورته ، رأينا أن نتكلم أولاً في النفس . فلأن نقدم تعرف أمر النفس وتؤخر أمر تعرف البدن أهنتي سبيلاً في العلم ، فإن معرفة معرفة أمر النفس في معرفة أمر البدن أكثر من معرفة أمر البدن في معرفة الأحوال النفسية ، على أن كل واحد منها معين للأخر ، وليس أحد الطرفين بضروري التقديم ، إلا أننا آثرنا أن نقدم الكلام في النفس لما أميلناه من العذر ، فلن شاء أن يغير هذا الترتيب فعل بلا مناقشة لنا معه »<sup>(١)</sup> .

وبما أن علم النفس - بحسب رأي ابن سينا - جزء من العلم الطبيعي ، فإن البحث فيه جاء بعد دراسة تركيب الأجسام الطبيعية فهو يفتح كتاب النفس الذي يأتي في الفن السادس من الطبيعيات فيقول :

« قد استوفينا في الفن الأول الكلام على الأمور العامة في الطبيعيات ثم تلونا بالفن الثاني من معرفة السماء والعالم والاجرام والصور والحركات الأولى في عالم الطبيعة ، وحققنا أحوال الأجسام التي لا تفسد والتي تفسد ، ثم تلونا ، بالكلام على الكون والفساد واسطقطاته ، ثم تلوناه بالكلام على أفعال الكيفيات الأولى وإنفعالاتها والأمزجة المتولدة منها ، وبقي لنا أن نتكلم على الأمور الكائنة ، فكانت الجمادات وما لا حس له ولا حرارة إرادية أقدمها وأقربها تكونا من العناصر ، فتكلمنا فيها في الفن الخامس . وبقي لنا من العلوم النظر في أمور النباتات والحيوانات »<sup>(٢)</sup> .

(١) الشفاء : ابن سينا - كتاب النفس ص : ١ - ٢ الفن السادس من الطبيعيات .

(٢) كتاب النفس - ابن سينا : ص : ١ .

### ماهية النفس :

تأثر ابن سينا برأي أرسطو في ماهية النفس ، فقال إنها صورة البدن ، ولكنه - أي ابن سينا - لم يكتفى بذلك لعلمه أن الصورة لا تتفك عن المادة ، وهو يرى أن النفس حقيقة مغايرة للجسم ومتميزة عنه كل التمييز فلا يصح أن نقول أن النفس صورة الجسم لأن هذا القول يجعل مصير النفس تابعاً لمصير البدن ، لذلك يقول ابن سينا :

«ليس وجود النفس في الجسم كوجود العرض في الموضوع» ويرى كذلك : أن النفس جوهر المعقولات وهذا لا يمكن أن تكون جسماً ولا أمراً قائماً بجسم ، فالصورة المعقولة إذا وجدت في النفس لم تكن ذات وضع وأين بحيث تقع إليها إشارة تجزوء أو انقسام أو شيء مما يشبه هذا المعنى ، فلا يمكن أن تكون في جسم . لا يجوز إذن أن تكون الذات القابلة للمعقولات قائمة في جسم البَّتَّة ، ولا عقلها بكائن في جسم ولا بجسم<sup>(١)</sup> .

نستنتج من ذلك أن الجوهر الذي هو محل المعقولات إنما هو جوهر روحياني غير موصوف بصفات الأجسام .

ويرى كذلك أن النفس تدرك الكليات وتدرك ذاتها بغير آلة جسمانية ، أما الحس فإنه يحس شيئاً خارجاً ولا يحس ذاته ولا آله ولا إحساسه ، وكذلك لا يتخيل ذاته ولا فعله ولا آله<sup>(٢)</sup> .

وهذا يدل على أن النفس التي تدرك ذاتها ، وتدرك إدراكها ، إدراكاً مباشراً يجب أن تكون من طبيعة غير طبيعة القوى الجسمية .

(١) النجاة - ابن سينا : ص : ٢٩ .

(٢) النجاة - ص : ٢٩٣ .

### تأثيره بالفلسفة اليونانية :

يرى المرحوم د. عبد الكريم عثمان : أن قول ابن سينا في ماهية النفس بأنها صورة البدن أو هي كمال أول لجسم طبيعي آلي مقتبس من كتاب النفس لأرسطو ، فلفظ كمال ليس سوى ترجمة للفظ (انتليشيا) اليوني، وكذلك كلمة صورة فهي تعبير أرسطي مشهور . إلا أن ابن سينا لم يكتف بما اكتفى به أرسطو من القول أن النفس صورة البدن لعلمه أن الصورة لا تنفك عن المادة ، ولذلك رأينا في كتبه يحرص أشد الحرص على إكمال ما وجده في تفسير أرسطو من نقص ، سواء أكان ذلك في حدوث النفس ، أم في جوهريتها ، أم في بقائها بعد الموت ، وإذا كان قد سلم بقول أرسطو أن النفس صورة البدن أو كمال أولي لجسم طبيعي آلي ، فمرد ذلك إلى رغبته في تعريف النفس من حيث صلتها بالجسم<sup>(١)</sup> .

إن علم النفس كما هو عند أرسطو جزء من العلم الطبيعي لأن موضوعه هو النفس والجسم من حيث كونهما عنصرين غير منفصلين بجوهر واحد ، ومتحددين اتحاداً جوهرياً كاتحاد الصورة والمبيولي .

إن النفس والجسم يكوّنان وحدة متكاملة طالما كان الإتصال بينهما قائماً ، وليس النفس والجسم في هذه الوحدة إلا وجهين فقط لشيء واحد ، وتميز بين هذين الوجهين عن الفيلسوف .

فالكائن الحي كله – نفسه وجسمه على السواء – هو موضوع دراسة علم النفس<sup>(٢)</sup> .

**ويقول الأستاذ تيسير شيخ الأرض « يحتل علم النفس مركز الصدارة**

(١) عبد الكريم عثمان : « الدراسات النفسية عند المسلمين » – مكتبة وهة سنة ١٣٨٢ هـ -

١٩٦٣ م ص ٤٦ .

(٢) فلاسفة الإسلام – الدكتور فتح الله خليف ص : ٨٧ .

في فلسفة ابن سينا ، وله آراء واضحة في حدوث النفس وروحانيتها ووحدتها وخلودها ، وهي تكون موقفه الإيجابي منها وقصبته العينية التي يعرض فيها رأي أفلاطون ويتفقده يتالف من قسمين :

قسم يتطرق إلى رأي شائع في النفس في عصر ابن سينا ، وهو رأي أفلاطون .

وقسم آخر هو تعليق نصي لابن سينا على هذا الرأي وهو أقرب إلى التهكم . وبين أن الغاية التي من أجلها تهبط إلى الأرض في رأي أفلاطون غاية لا قيمة لها . أما رأي ابن سينا فهو رأي مادي من جهة وهو أن النفوس متعددة بتنوع الأبدان فكلما حدث جسد مستعد لقبول الحياة ظهرت الحياة فيه ، أما التمثيل الذي أخذ به أفلاطون فقد ترفع ابن سينا عن القول به<sup>(١)</sup> . لأنه يخالف صريح الإسلام من أن « كل نفس بما كسبت رهينة » و« أنه لا ترر وازرة وزر أخرى » ، وبهذا يكون رأي ابن سينا رأياً إسلامياً من جهة ثانية هي جهة المسؤولية الشخصية .

أما القصيدة العينية لابن سينا ففيما يلي نصها :<sup>(٢)</sup>

هبطت إليك من محل الأرفع ورقاء ذات تعزز وتنبع  
محجوبة عن كل مقلة عارف وهي التي سفرت ولم تبرقع  
وصلت على كره إليك وربما  
كرهت فرائك وهي ذات تفجع  
أنفت ، وما أنسـت ، فلما واصلت  
ألفت مجاورة الخراب البليع  
وأظنتها نسيت عهوداً بالحمى  
ومنازلاً بفراقها لم تقتنع  
حتى إذا اتصلت بها ، هبوطها  
في ميم مركزها بذات الأجرع  
علقت بها « ثاء » الثقيل فأصبحت  

---

(١) المدخل إلى فلسفة ابن سينا - تيسير شيخ الأرض ص : ٤٥٥ دار الأنوار - بيروت  
١٩٦٧ م .

(٢) ابن أبي أصيبيعة : - عيون الأنباء ، ص ١٥ من طبعة دار الفكر .

بعدام تهمي ولما تقطع  
درست بتكرار الرياح الأربع  
قصص عن الأوج الفسيح المربع  
ودنا الرحيل إلى الفضاء الأوسع  
ما ليس يدرك بالعيون المجمع  
عنها حليف الترب غير مشيع  
والعلم يرفع كل من لم يرفع  
سام إلى قعر الحضيض الأوضاع  
طويت عن الفطن اللثب الأربع  
لتكون سامعة بما لم تسمع  
في العالمين فخرقها لم يرتفع  
حتى لقد غربت بغير المطلع  
ثم انطوى فكانه لم يلمع  
ولابن سينا في كتاب «المبدأ والمعاد» رأى آخر في النفس يظهر موقف

تبكي إذا ذكرت دياراً بالحمى  
وتنظر ساجدة على الدمن التي  
إذ عاقها الشرك الكثيف وصدها  
حتى إذا قرب المسير إلى الحمى  
سجعت وقد كشف الغطاء فأبصرت  
وغدت مفارقة لكل مختلف  
وبدت تغدر فوق ذروة شاهق  
فلا شيء أهبطت من شامخ  
إن كان أرسلها الآله لحكمة  
 فهو طها إن كان ضربة لازب  
وتعود عالمة بكل حقيقة  
وهي التي قطع الزمان طريقها  
فكأنها برق تألق بالحمى  
ولابن سينا في اليوم الآخر .  
النفس في اليوم الآخر .

ومن شعر ابن سينا في النفس : في من عرف نفسه عرف ربه وفكر في  
آخرته قوله :

ـ وحقيقة كميات ماهياتهاـ  
ـ أعضاء بنيتها على هيئاتهاـ  
ـ هلا كذلك سماته كسماتهـ  
ـ منه النفوس تخب في ظلماتهاـ

ـ خير النفوس العارفات ذاتهاـ  
ـ وبم الذي حلت؟.. وم تكونت؟ـ  
ـ نفس النبات ، ونفس حس ، ركباـ  
ـ يا للرجال لعظم رزء لم تزلـ  
ـ وقال أيضاً :

ـ هذب النفس بالعلوم لترقىـ  
ـ وذر الكل فهي للكل بيسـ

إِنَّمَا النَّفْسَ كَالْزَجَاجَةِ وَالْعَيْلَمِ سَرَاجٌ وَخُشِبَةٌ اللَّهُ زَيْتٌ  
إِذَا أَشَرَقَتْ فَإِنَّكَ حَيٌّ وَإِذَا أَظْلَمَتْ فَإِنَّكَ مَيْتٌ  
**قوى النفس :**

يعد ابن سينا أكثر فلاسفة الإسلام اهتماماً بأمر النفس ، فقد صنف في معرفة النفس وأحوالها وقوتها وتعلقها بالبدن وجوهريتها وبقائها عدة رسائل . وخصص النفس في كتاب الشفاء وكتاب النجاة وكتاب الإشارات ببحوث مطولة ، أضافت ما وجده في كتاب النفس لأرسطو من تحليل دقيق إلى ما وجده عند غيره من حقائق طبيعية وطبية حتى سما على غيره من الفلاسفة المقدمين بدراسة أحوال النفس الإنسانية دراسة عميقة جمعت بين النواحي الطبية والفيزيولوجية والنفسية الفلسفية في وزن واحد من الاتساق . وأول ما يهتم به ابن سينا إثبات وجود النفس وإستقلالها

**أ - براهين وجود النفس :** وقد شرح المرحوم د . عبد الكريم عثمان البراهين التي استخرجها من آراء ابن سينا على وجود النفس ، وأرجعها إلى أربعة براهيم يمكن تلخيصها كما يلي :<sup>(١)</sup>

### **١ - البرهان الطبيعي أو السيكولوجي :**

إن الآثار النفسية التي تبدو في سلوك الإنسان هي نتيجة لوجود الحركة والإدراك عنده ، فحالات الحزن والفرح والتوم والغسل وغيرها نتيجة لدافع نفسية تتعلق بالحاجات والغرائز والأعمال التي تعد المحرّكات الأساسية للسلوك .

### **٢ - برهان الاستمرار :**

يعد هذا البرهان أقرب البراهين إلى علم النفس الحديث لأن ابن سينا يرسم

(١) عبد الكريم عثمان : الدراسات النفسية عند المسلمين - مكتبة وهبة سنة ١٣٨٢ هـ ١٩٦٣ م ، ص ٦٨ .

للقارئ صورة واضحة عن الشخصية أو الأنما على الرغم من اختلاف أحوال الإنسان والظروف التي يمر بها . وقد عبر عن هذا الرأي في رسالته « رسالة في معرفة قوى النفس الناطقة » فقال :

« تأمل أيها العاقل في أنك اليوم في نفسك هو الذي كان موجوداً في جميع عمرك ، حتى أنك تذكر كثيراً مما جرى من أحوالك ، فأنت إذن ثابت مستمر لا شك في ذلك ، وبذنك وأجزاءه ليس ثابتاً مستمراً ، بل هو أبداً في التحليل والانتقاد ، وهذا لو حبس عن الإنسان الغذاء مدة قليلة نزل وانتقض قريب من ربع بدنك ، وأنت تعلم بقاء ذاتك في هذه المدة ، بل جميع عمرك ، فذاتك مغايرة لهذا البدن وأجزائه الظاهرة والباطنة »<sup>(١)</sup> .

يدل هذا النص على أن أحوال النفس على تغيرها تتصف بالإستمرار .

### ٣ - برهان الأنما أو وحدة قوى النفس :

يعبر عن هذه الفكرة في عدة أمثلة من كتبه وفيما يلي بيان ذلك : قال في كتاب النجاة : « إن النفس ذات واحدة ، ولها قوى كثيرة ، ولو كانت قوى النفس لا تجتمع عند ذات واحدة ، بل كان للحس مبدأ على حدة ، وللغضب مبدأ على حدة ، ولكل واحد من الأخرى مبدأ على حدة لكان القوة التي بها نغضب غير القوة التي بها نحس »<sup>(٢)</sup> .

ويقول في الإشارات :

« إن هذا الجوهر فيك واحد ، بل هو أنت على التحقيق »<sup>(٣)</sup> .

---

(١) رسالة في قوى النفس الناطقة - ابن سينا - ص : ٩ .

(٢) النجاة - ابن سينا ، ص ٣١ .

(٣) كتاب الإشارات - ابن سينا ، ص ١٢٨ .

ويقول في مكان آخر :

«إن الإنسان إذا كان منهملًا في أمر من الأمور فإنه يستحضر ذاته ، حتى إنه يقول : فعلت كذا ، .. ، وفي مثل هذه الحالة يكون غافلًا عن جميع أجزاء بدنـه ، والعلوم بالفعل غير ما هو مغفول عنه ، فذات الإنسان مغايرة للبدن»<sup>(٢)</sup>.

ومعنى هذا أن الإنسان يعلم أن نفسه واحدة وإن تعددت قواها وأن جميع هذه القوى تستلزم أصلًا واحدًا تصدر عنه وهو الأنـا»<sup>(١)</sup>.

ومما يؤيد الفكرة المذكورة قول ابن سينا الآتي :

«ولهذا فإن الإنسان إذا نام بطلت عنه الحواس والإدراكات وصار ملقي كالميت ، فالبدن النائم في حال شبيهة بحال الموتى كما قال رسول الله عليه وسلم : (النوم أخو الموت) ، ثم أن الإنسان في نومه يرى الأشياء ويسمعها بل يدرك الغيب في المنامات الصادقة بحيث لا يتيسر له في اليقظة ، فذلك برهان قاطع على أن جوهر النفس غير محتاج إلى هذا البدن ، بل هو يضعف بمقارنته البدن ، ويتفقى بتعطشه»<sup>(٢)</sup>.

أرى أن ابن سينا بقوله إن الإنسان يدرك الغيب في نومه في المنامات الصادقة ، إنه يعبر عن المفهوم الإسلامي الصحيح حول الأحلام الصادقة ، وذلك في مجالين :

الأول : رؤيا النبي ﷺ قبلبعثة ، حيث وصفت في الأحاديث : إنه ما كان يرى رؤيا الإجاءات كخلق الصبح .

الثاني : حديث النبي ﷺ حول الأحلام الصادقة ، وذلك معنى قوله :

(١) رسالة في معرفة قوى النفس الناطقة - ابن سينا ص : ١٠ .

(٢) تاريخ الفلسفة العربية - صليبا - دار الكتاب اللبناني - بيروت ١٩٧٣ م - نقلًا عن رسالة في معرفة النفس الناطقة وأحوالها - الفصل الثاني .

الرؤيا الصالحة في النوم جزء من ستة وأربعين جزءاً من النبوة .

#### ٤ - برهان الرجل المعلق في الفضاء :

يقوم هذا البرهان على الفكرة الآتية :

إن الإنسان لو جرد نفسه من كل ما يتصل بها من المدركات الخارجية ، ورجع إلى ذاته الحقيقة ، فإنه يدرك بالحدس أنه ليس جسماً ولا شيئاً حالاً في جسم ، وإنما هو ذات روحانية تدرك ذاتها بنفسها . ونحن نجد المعنى المذكور في قول ابن سينا الآتي :

« ارجع إلى نفسك وتأمل ... ». ( الإشارات - ج ١ ص : ١٢١ ) .

ويقول في الشفاء : « يجب أن يتوجه الواحد منا كأنه خلق دفعة ..... »

[ ج ١ ص : ٢٨١ ] .

#### تحليل وظائف النفس :

اهتم ابن سينا بتحليل وظائف النفس المختلفة تحليلًا عميقاً ، وقسمها إلى ثلاثة نفوس هي :

١ - نفس نباتية .

٢ - نفس حيوانية .

٣ - نفس إنسانية .

ثم يوضح كل نوع من الأنواع الثلاثة ويقسمها إلى أقسام متعددة وأنقل فيما يلي صورة عن آرائه - (١) :

#### ١ - النفس النباتية :

هي كمال أول جسم طبيعي آلي من جهة ما يتولد ويربو ويتندى ، ولذلك

(١) النجاة - ابن سينا - ص : ٢٥٨ - ٢٦٨ .

انقسمت هذه النفس إلى ثلاثة قوى وهي :

أ - قوة النفس الغاذية : وهي التي تحيل جسما آخر إلى مشاكلة الجسم الذي هي فيه فتلصقه به بدل ما يتحلل عنه .

ب - القوة المتنمية : وهي التي تضيف إلى الجسم زيادة في أقطاره طولاً وعرضياً وعمقاً بالمقدار الواجب لتبلغ به كماله في الشوء .

ج - القوة المولدة : وهي التي تأخذ من الجسم الذي هي فيه جزءاً هو شبيه له بالقوة فتفعل فيه بإستعداد أجسام أخرى تشبه به من التخلق والتخرير ما يصير شبيهاً به بالفعل .

## ٢ - النفس الحيوانية :

هي كمال أول لجسم طبيعي آلي من جهة ما يدرك الجزيئات وينحرك بالإرادة ، ونها قوتان : محركة ومدركة .

القوة المحركة : وتنقسم إلى قسمين :

١ - قوة باعثة : وهي القوة التزويعية والشوقية ، وهي القوة التي إذا ارتسם في التخيل صورة مطلوبة أو مهروباً منها حملت تلك القوة على التحرير ، ونها شعبتان :

أ - شعبة شهوانية : وهي تبعث على طلب اللذة .

ب - شعبة تسمى قوة غضبية : وهي تبعث على طلب الغلبة .

٢ - قوة مدركة : وهي تبعث من الأعصاب والعضلات ما شأنها أن تشنج العضلات فتجذب الأوتار والرباطات إلى جهة المبدأ ، أو ترخيها ، أو تمدها طولاً ، فتصير الأوتار والرباطات إلى خلاف جهة المبدأ .

القوة المدركة : وتنقسم إلى قسمين :

قوه تدرك من خارج ، وقوه تدرك من داخل .

فالمدركة من خارج : هي الحواس : والبصر والشمع ، والذوق ، واللمس . واللمس جنس لأربع قوى وهي :

- ١ - قوة تحكم في التضاد بين الحار والبارد .
- ٢ - قوة تحكم في التضاد بين اليابس والرطب .
- ٣ - قوة تحكم في التضاد بين الصلب واللين .
- ٤ - قوة تحكم : في التضاد بين الخشن والأملس .

والقوة المدركة من داخل : وتشمل نوعين :

- ١ - نوع يدرك صور المحسوسات .
- ٢ - نوع يدرك معانى المحسوسات .

والفرق بين إدراك الصورة وإدراك المعنى ، ان الصورة هي الشيء الذي تدركه القوة الباطنة والحس الظاهر معاً ، ولكن الحس يدركه أولاً ، ثم يؤديه إلى النفس ، مثل إدراكتنا لصورة الذئب أي شكله وهبته ولونه ، على حين أن إدراك المعنى هو الذي تدركه النفس من المحسوس من غير أن يدرك الحس الظاهر أولاً ، مثل إدراكتنا للمعنى المضاد في الذئب الموجب لخوفنا إيهأ وهربنا عنه .

ومن المدركات الباطنة ما يدرك وي فعل ، ومنها ما يدرك ولا يفعل .  
والفرق بين النوعين : أن الإدراك مع الفعل هو أن نركب الصور والمعانى بعضها مع بعض ، ونفصل بعضها عن بعض ، فيكون لها إدراك و فعل معاً ، على حين أن الإدراك بلا فعل : هو أن تكون الصور والمعانى ترتسم في الشيء فقط من غير أن يكون لها فعل وتصرف فيه<sup>(١)</sup> .

والفرق بين الإدراك الأول والإدراك الثاني ، أن الإدراك الأول هو أن يكون حصول الصورة قد وقع للشيء من نفسه ، على حين أن الإدراك الثاني

---

(١) النجاة : ص : ١٦٠ .

«هو أن يكون حصولها من جهة شيء آخر أداها إليه».

والقوة المدركة الباطنة أو الداخلية كبيرة منها :

١ - قوة الحس المشترك : وهي تقبل بذاتها جميع الصور المنطبعة في الحواس الخمس .

٢ - قوة الخيال أي (المصورة) : وهي : قوة تحفظ ما قبل الحس المشترك من الحواس الخمس ، وتبقى فيه بعد غيبة المحسوسات .

٣ - قوة المتخيلة : وهي قوة من شأنها أنها ترکب بعض ما ترى في الخيال مع بعض ، وتفصل بعضه عن بعض بحسب الإختبار وتسمى هذه القوة مفكرة بالنسبة إلى النفس الإنسانية .

٤ - القوة الوهمية : وهي تدرك المعاني غير المحسوسة الموجودة في المحسوسات الجزئية ، كالقوة الحاكمة بأن الذئب مهروب منه ، وأن الولد معطوف عليه .

٥ - القوة الحافظة : (الذاكرة) - وهي تحفظ ماتدركه القوة الوهمية من المعاني غير المحسوسة الموجودة في المحسوسات الجزئية .

ويذكر ابن سينا أن كل قوة من هذه القوى لها تجويف في الدماغ ويذكر نسبتها بعضها إلى بعض ، ويقول : أن من الحيوان ما يكون له الحواس الخمس كلها ، ومنه ما له بعضها دون بعض . أما الذوق واللمس فإنهما موجودان في كل حيوان ، ولكن من الحيوان ما لا يشم ومنه ما لا يسمع ومنه ما لا يبصر .

٦ - النفس الناطقة الإنسانية :

وتنقسم إلى عاملة وعالة ، وكل قوة من هاتين القوتين تسمى عقلاً :

أ - القوة العاملة : أو العقل العملي - وهي المحرك لبدن الإنسان إلى الأفعال الجزئية الخاصة بالروية على مقتضى آراء تخصها ، اصلاحية ، ولها

اعتبار بالقياس إلى القوة الحيوانية التزويعية واعتبار بالقياس إلى المتخيلة والمتوهمة ، واعتبار بالقياس إلى نفسها . فإذا اعتبرت بالقياس إلى القوة التزويعية حدثت فيها هيئات تخص الإنسان يتهدأ بها لسرعة فعل وإنفعال مثل الخجل والحياء والضحك والبكاء وغيرها ، وإذا اعتبرت بالقياس إلى المتخيلة والمتوهمة حدث عنها استنباط التدابير في الأمور الكائنة والقاسدة واستنباط الصناعات الإنسانية . وإذا اعتبرت بالقياس إلى نفسها تولدت منها الآراء الدائعة المشهورة مثل : أن الكذب قبيح ، وأن الصدق حسن ، وهذه القوة هي التي يجب أن تتسلط علىسائر قوى البدن وهي التي تسمى أخلاقاً .

ب - القوة العالمة : وهي قوة نظرية من شأنها أن تنطبع بالصور الكلية المجردة عن المادة فإن كانت مجردة بذاتها فذاك ، وإن لم تكن ، فإنها تصيرها مجردة بتجریدها إياها حتى لا يبقى فيها من علاقتها المادة أي شيء .

يقول ابن سينا : « ان القوة النظرية قد تكون قابلة للصور بالقوة ، وقد تكون قابلة لها بالفعل .

والقوة ثلاثة معان :

١ - قوة هيلوانية مطلقة : وهي الاستعداد المطلق من غير فعل كفوة الطفل على الكتابة .

٢ - قوة ممكحة : هي استعداد مع فعل ما كفوة الطفل على الكتبة بعد تعلمه بسaitط الحروف .

٣ - قوة كمالية : تسمى ملكرة وهي قوة لهذا الاستعداد إذا تم بالآلة ، ويكون له أن يفعل متى شاء بلا حاجة إلى اكتساب .

فالقوة النظرية قد تكون نسبتها إلى الصور نسبة الاستعداد المطلق فتسنمى حينئذ عقلاً هيلوانياً ، وهي موجودة لكل شخص ، وقد سميت هيلوانية تشبيهاً لها بالهيولي الأولى التي ليست هي بذاتها مشتملة على صورة من الصور .

وإذا حصل عن القوة النظرية من الكمالات معقولات أولى يتوصل بها ومنها إلى المعقولات الثانية سميت عقلاً بالملكة . والمعقولات الأولى هي المقدمات التي يقع بها التصديق ، مثل اعتقادنا أن الكل أعظم من الجزء وأن الأشياء المساوية لشيء واحد متساوية . أما المعقولات الثانية فهي العلوم المكتسبة الناشئة عن استعمال الفكر .

وإذا حصلت المعقولات الثانية في القوة النظرية ، وصارت مخزونة فيها بحيث تستطيع استحضارها متى شاءت من غير تجشم اكتساب جديد سميت عقلاً بالفعل .

وإذا كانت نسبة القوة النظرية إلى الصور العقلية نسبة الفعل المطلق ، وهي أن تكون الصور المعقولة حاضرة في العقل ، يطالعها دائمًا ويعقلها بالفعل ، ويعقل أنه يعقلها بالفعل ، سميت القوة النظرية حينئذ عقلاً مستفاداً .

والفرق بين العقل بالفعل والعقل المستفاد ، أن الصور تكون في العقل مخزونة يطالعها ويعقلها متى شاء على حين أنها في العقل المستفاد تكون حاضرة بالفعل ، ومعنى ذلك كله أن للقوة النظرية أربع مراتب هي :

- ١ - العقل الميولي .
- ٢ - العقل بالملكة .
- ٣ - العقل بالفعل .
- ٤ - العقل المستفاد .

وعند هذا النوع الأخير يكون النوع الإنساني . وكل عقل من هذه العقول ، قد يكون عقلاً بالقوة بالنسبة إلى ما فوقه ، وعقلاً بالفعل بالنسبة إلى ما تحته ، ولا يتم له الانتقال من القوة إلى الفعل إلا بواسطة عقل مفارق هو دائمًا بالفعل ، وهو العقل الفعال :

يقول ابن سينا :

إِنَّمَا النَّفْسَ كَالْزُجَاجَةِ وَالْعِلْمِ  
سَرَاجٌ وَحْكَمَةُ اللَّهِ زَيْتٌ  
فَإِذَا أَشَرَقَتْ فَإِنَّكَ حَسِيٌّ  
وَإِذَا أَظْلَمَتْ فَإِنَّكَ مَيْتٌ  
يُشَيرُ إِبْنُ سِينَةَ فِي هَذِينِ الْبَيْتَيْنِ إِلَى أَنَّ الْعِقْلَ الْإِنْسَانِيَّ لَا يَخْرُجُ مِنَ الظُّلْمَةِ  
إِلَى النُّورِ إِلَّا بِإِشْرَاقِ حِكْمَةِ اللَّهِ عَلَيْهِ.

وهو من ناحية ثانية يقتبس المعاني التي تتضمنها الآية الكريمة الآتية :

(اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ ، مَثَلُ نُورِهِ كَمِشْكَاهَ فِيهَا مِضَابَاحُ ،  
الْمِصْبَاحُ فِي زُجَاجَةٍ ، الزُّجَاجَةُ كَانَهَا كَوْكَبُ دُرِّيٍّ ، يُوقَدُ مِنْ شَجَرَةِ مُبَارَكَةٍ  
زَيْتُونَةٍ لَا شَرِيقَةٍ وَلَا غَرِيبَةٍ ، يَكَادُ زَيْتُهَا يُضِيءُ وَلَوْ لَمْ تَمْسِهِ نَارٌ ، نُورٌ عَلَى  
نُورٍ يَهْدِي اللَّهُ نُورِهِ مَنْ يَشَاءُ وَيَضْرِبُ اللَّهُ الْأَمْثَالَ لِلنَّاسِ وَاللَّهُ يَعْلَمُ شَيْءًا عَلَيْمٌ) <sup>(١)</sup>.

فالعقل الميولي عند ابن سينا يمثل المشكاة ، والعقل بالملائكة هو الزجاجة ،  
والعقل بالفعل هو المصباح ، والعقل المستفاد هو النور ، والعقل الفعال هو النار .  
إن لقوى النفس الإنسانية ترتيباً في الرئاسة والخدمة ، فالعقل المستفاد  
رئيس تخدمه جميع القوى ، والعقل بالفعل يخدمه العقل بالملائكة ، والعقل  
بالمملائكة يخدمه العقل الميولي والعقل العملي يخدمه العقل النظري .

وإذا هبطنا من النفس الإنسانية إلى النفس الحيوانية وجدنا في قواها ترتيباً  
شيئاً بترتيب قوى النفس الإنسانية . فالعقل العملي يخدمه الوهم ، والوهم  
يخدمه قوتان : قوة قبله وقوة بعده ، فالقوة التي قبله هي جميع القوى الحيوانية ،  
والقوة التي بعده هي القوة التي تحفظ ما أداه الوهم . وكذلك المتخيلة التي  
تحدمها قوتان هما النزوعية والخيال ، والخيال يخدمه الحس المشترك ، والحس  
المشترك تخدمه الحواس الخمس .

. (١) النور : ٣٥

أما النفس النباتية فإن قواها بالجملة تخدم قوى النفس الحيوانية ، وبين القوى النباتية ترتيب يظهر في خدمة النامية للمولدة ، والغاذية للنامية ، أما الغاذية فتخدمها القوى الطبيعية الأربع كالهاضنة والمساكة والجاذبة والدافعة .

نستنتج مما سبق أن ترتيب جميع هذه القوى من حيث الرئاسة والخدمة يدل على وحدة النفس ، فالنفس كما يصفها ابن سينا ذات واحدة ، ولها قوى كثيرة بعضها متعلق ببعض .

وقيما يلي مخطط عام للنفس وقواها المختلفة :



## الفَصْلُ الثَّانِي

### أَفْكَارُ ابْنِ سَيْنَا النُّفْسِيَّةُ الْأَصِيلَةُ وَأَثْرُ الشَّفَافَةِ الْإِسْلَامِيَّةِ

أ - الإحساس :

يجعل القرآن الكريم كل حاسة من حواس الإنسان آية من آيات الله وطبيعي من العالم المسلم أن يحاول كشف كل حاسة ، ويرى ابن سينا أن الإحساس تقوم به الحواس الخمس وكل حاسة تختص بمحسوس معين ، لا تستطيع حاسة أخرى أن تحسه فاللون محسوس البصر ، ولا يمكن أن تحس اللون باللمس أو السمع وهكذا كل حاسة مع محسوسها الخاص ، هذه المحسosات الخاصة تدركها على ما هي عليه في الخارج متى لم يكن في حواسنا آفة .

ويرى أن الحسن طبيعة النفس ، فيجب أن تكون الطبيعة الأولى هو ما يدل على ما يقع به الفساد ، ويحفظ به الصلاح ، وأن تكون قبل الطلق التي تدل على أمور تتعلق ببعضها منفعة خارجة عن القوام ، أو مفسدة خارجة عن الفساد ، فالذوق مثلاً وإن كان دالاً على الشيء الذي به تستبقى الحياة من المطعومات ، فقد يجوز أن يعدم الذوق وبقى الحيوان حيواناً ، فإن الحواس الأخرى ربما أعانت على ارتياح الغذاء الموافق واجتناب الضار<sup>(١)</sup> .

والحواس هي :

---

(١) فلاسفة الإسلام : الدكتور فتح الله خليف - مرجع سابق - ص : ١١٠

## ١ - السمع :

يعرف ابن سينا الصوت الذي يتصل بحاسة السمع بقوله : « ان الصوت ليس أمراً قائماً الذات موجوداً ثابتاً الوجود ، يجوز فيه ما يجوز في البياض والسود والشكل من أحكام الثبات ، بل الصوت بين واضح من أمره ، أنه أمر يحدث ، وأنه ليس يحدث إلا عن قلع أو قرع .... ولا تجد أيضاً مع كل قرع صوتاً ، فإن قرعت جسماً كالصوف بقرع لين جداً لم تحس صوتاً بل يجب أن يكون للجسم الذي تقرعه مقاومة ما ، وأن يكون للحركة التي للمقrouع به إلى المفروع عنه صارم فهناك يحس ، وكذلك إذا شفقت شيئاً يسيراً ، وكان الشيء لا صلابة له لم يكن للشق صوت البته ، والقرع بما هو قرع لا يختلف ، والقلع أيضاً بما هو قلع لا يختلف لأن أحدهما إمساس والآخر تفريغ .... ولأن كل صوير إلى مماسة شيء فيجب أن يفرغ لنفسه مكان جسم آخر كان مماساً له ليتغلب إليه . وكل مقلوع عن شيء فقد يفرغ مكانه حتى يصار إليه ، وهذا الشيء الذي فيه هذه الحركات شيء رطب سيال لا محالة ، إما ماء أو هواء ، فيكون مع كل قرع وقلع حركة للهواء أو ما يجري مجرهاه أما قليلاً وقليلاً برفق ، وأما دفعه على سبيل توج أو انجذاب بقوة . فقد وجب أن هناك شيئاً لا بد أن يكون موجوداً عند حدوث الصوت ، وهو حركة قوية من الهواء أو ما يجري مجرهاه<sup>(١)</sup> .

## ٢ - البصر :

يشرح ابن سينا الإحساس البصري شرحاً مفصلاً ، وقد ضمن شرحه معلوماته الطبية في تشريح العين من حيث كونه طبياً ، وفيما يلي بيان لأرائه : قال ابن سينا : « وهذا الذي نسميه ضوءاً مثل الذي للشمس والنار ،

---

(١) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق ص : ١١١ نقلأً عن كتاب النفس لابن سينا .

فهو المعنى الذي يراد لذاته ، فإن الجرم العامل لهذه الكيفية إذا وجد بين البصر وبينه شيء كالهواء والماء رؤي ضرورة من غير حاجة إلى وجود ما يحتاج إليه الجدار الذي لا يكفي في أن يرى على ما هو عليه وجود الماء والهواء وما يشبههما بينه وبين البصر ، بل يحتاج إلى أن يكون الشيء الذي سميته نوراً قد غشى حتى يرى حيثئذ ، ويكون ذلك النور تأثيراً في جسم ذي ضوء فيه فإذا قابله وكان بينهما جسم ليس من شأنه أن يحجب تأثير المضيء في قابل النور كالهواء والماء فإنه يعين ولا يمنع ، فال الأجسام بالقسمة الأولى على قسمين :

- ١ - جسم ليس من شأنه هذا الحجب المذكور ويسمى الشفاف .
- ٢ - جسم من شأنه هذا الحجب كالجدار والجبل ، والذي من شأنه هذا الحجب فنه ما من شأنه أن يرى من غير حاجة إلى حضور شيء آخر بعد وجود المتوسط الشفاف ، وهذا هو المضيء كالشمس والنار ومثله غير شفاف بل هو حاصل عن إدراك ما وراءه . فتأمل اظلال الصباح عن المصباح ، فإن أحدهما يمنع عن أن يفعل الثاني فيما هو بينهما ، وكذلك يحجب البصر عن رؤية ما وراءه ، ومنه ما يحتاج إلى حضور شيء أو يجعله بصفة ، وهذا هو المطلوب ، فالضوء كيفية القسم الأول من حيث هو كذلك »<sup>(١)</sup> .

فال أجسام إذن ثلاثة أقسام :

- ١ - مضيئة .
- ٢ - ملونة .
- ٣ - شفافة .

أما الشفافية فيبدو أنها خاصية لازمة لكل ما هو مرئي من ضوء ولون ، ولكنها ليست هي ذاتها مرئية وذلك كشفافية الماء والهواء وهذه الخاصية ليست لازمة لكل ما هو مرئي وحسب إنما هي أيضاً خاصية عضو الابصار

(١) المرجع السابق - ص : ١١٢ .

فإن حدة العين تكون من مواد شفافة كالماء ، أما الأجسام الملونة فلا يمكن رؤيتها إلا في الضوء .

وستلزم الرؤية وسطاً بين الشيء المرئي وعضو الابصار وذلك يتبيّن من حقيقة مشاهدة ، وهي أن أي شيء مرئي لو وضع مباشرة فوق العين فإننا لا نراه .

### ٣ - الشم :

حاسة الشم أضعف في تمييز موضوعاتها من حاستي الذوق واللمس فالإنسان لا يقبل الروائح قبولاً قوياً حتى يحدث في خياله منها مثل ثابتة كما يحصل للملحوظات والمطاعمات ، بل تكاد أن تكون رسوم الروائح في نفسه رسوماً ضعيفه .

ويربط ابن سينا بين الرائحة والطعم فيقرر أن بعض الروائح تحمل صفات الطعم نفسها وأسماءها فيشتق للروائح من مشاكلتها للطعم اسم فيقال : رائحة حلوة ، ورائحة حامضة لأن الروائح التي اعتيد مقارنتها لطعم ما تنسب إليها وتعرف بها .

ويرى أنه لما كانت حاسة الشم كما قلنا أضعف من حاسته الذوق في تمييز موضوعاتها وجب أن نطلق مثل هذه الأسماء والصفات على الشم عن طريق الاستعارة فمثلاً عندما نقول العسل حلو المذاق ، ونقول : رائحة العسل حلوة ، فإن وصفنا لرائحة العسل بالحلوة ينبغي أن يحمل على سبيل الاستعارة ، أما الروائح فلا توصف إلا بأنها رائحة طيبة وروائح غير طيبة .

ويرى كذلك أن الشم يستلزم وسطاً لا رائحة له ، هذا الوسط هو الماء والماء ، لأن الحيوانات المائية تشم أيضاً مثل الحيوانات البرية ، ويقع الشم

للحيوان من غير حاجة إلى التشم إذا كان الحيوان لا يستنشق ، أما إذا كان الحيوان يستنشق كالإنسان مثلاً فإنه لا يشم إلا عندما يستنشق ، فإن أمسك عن الاستنشاق لحظة لا يمكنه الشم .

ويقارن بين البصر والشم من ناحية ما فيقول : «وكما أنه ليس كل حيوان يحتاج إلى تحريك الجفن والمقلة في أن يبصر ، كذلك ليس يحتاج كل حيوان إلى استنشاق حتى يشم ، فإن كثيراً منها يأتيها الشم من غير تشم »<sup>(١)</sup> .

#### ٤ - الذوق :

ويقارن من ناحية أخرى بين الذوق واللمس فيقول : « يأتي الذوق بعد اللمس من حيث هو طبيعة للنفس مرتبة لحفظ حياة الحيوان ، وبين الذوق واللمس وجه شبه وجه خلاف ، وجه الشبه هو أن كل ما يدرك بالذوق يدرك باللمس في أغلب الأحيان ، أما وجه الاختلاف فهو أن ملامسة الغذاء لا تكفي لاستساغة طعمه بينما تكفي مجرد ملامسة الحرارة للإحساس بها وعند ملامسة الغذاء يقوم اللعاب بدور الوسيط أو المساعد على قبول الطعام . واللعاب وإن كان يساعد على قبول الطعام إلا أنه هو نفسه لا طعم له ، ولو غلب عليه طعم ما بسبب مرض كمرض المراة أو الحموضة المعدية مثلاً لما أمكنه أن يؤدي الطعم بصحته .

ويرى أن الوظيفة الأساسية للعاب هي أذابة الغذاء وتحويله من الحالة الجافة إلى الحالة شبه السائلة التي تجدها عليها قبل البلع لأن الذوق هو مذاق لأشياء سائلة . ولذلك كان اللسان وسطاً بين الجفاف والسائلة ، ولو غلب الجفاف أو السائلة على اللسان لما أمكننا أن نذوق الطعم .

(١) فلسفية الإسلام - مرجع سابق - ص ١٠٩ ، نقاً عن كتاب النفس لابن سينا - ص ٨١ .

**أنواع الطعوم :** أنواع الطعوم عند ابن سينا التي يدركها النون هي : الحلاوة والمرارة والمعوضة والقبض والعفوصة والحرارة والنسمة ، والبشاشة (إشارة إلى الطعم الكريه) والته (إشارة إلى الشيء الذي لا طعم له) <sup>(١)</sup> .

#### ٥ - اللمس :

يشرح ابن سينا حاسة اللمس في كتاب الشفاء وانقل فيما يلي أهم آرائه في هذا الموضوع :

« وأما الكيفيات الملموسة فلا يخلو عنها وعن وسايطها جسم من الأجسام المستقيمة الحركة ، ولا جسم منها إلا وطرف من أطراف مضاداتها موجود فيه أو ضده أو هو قابل له أو لضده فينبني أن تكون الفصول الأولى للأجسام الأولى منها محصلة بهذه الكيفيات دون الطعوم والروائح والألوان ... <sup>(١)</sup> .

ويقول في مكان آخر : « ثم إن الكيفيات المنسوبة إلى اللمس مختلفة المراتب فليس كلها في درجة واحدة ، بل بعضها أقدم من بعض ، ويشتمل على جملتها هذا التعديل ، وذلك أن الكيفيات الملموسة هي الحرارة والبرودة والرطوبة والجفافة ، والفلظ والزوجة والمشاشة والجفاف والبلة ، والصلابة واللين والخشونة واللامسة » <sup>(٢)</sup> .

ثم يشرح بعد ذلك كل كيفية من الكيفيات الملموسة التي عددها ، وهي أربع عشرة كيفية ، ويقول - في التمييز بين الكيفيات الأربع الأولى والكيفيات الأخرى ما يلي :

« فالكيفيات الملموسة الأولى هي هذه الأربع : اثنان منها فاعلتان ، وهما : الحرارة والبرودة ، ولكونهما فاعلتين كثيراً ما تحدان بالفعل ، بأن يقال :

(١) المرجع السابق - ص ١٠٧ .

(٢) الشفاء - ابن سينا : تحقيق الدكتور محمود قاسم - دار الكتاب بالقاهرة - ١٩٦٩ - راجعه وقلم له الدكتور ابراهيم مذكر - ص ١٥٠ .

ان الحرارة هي التي تفرق بين المخلفات وتجمع بين المشاكلات كما يفعل الماء :  
 واثنان منفعتان وهما الرطوبة والجفونة . ولكنهما منفعتين كثيراً ما تحدان  
 بالانفعال فقط ، فيقال أن الرطوبة هي الكيفية التي بها يكون الجسم سهل  
 الانحسار والشكل الحاوي الغريب ، وسهل الترک له ، والجفونة  
 هي الكيفية التي بها يسر انحسار الجسم وتشكله مع غيره وبها يسر تركه  
 كذلك . ولذلك فإن الجسمين الرطبين يسهل اتصالهما مع التماس ، ويصعب  
 أو لا يمكن تفریقهما عن التماس المحفوظ إلى أن يتفرقا .... والجافين بالخلاف  
 من ذلك » <sup>(١)</sup> .

وقال ابن سينا : وقد اتفق في اللمس أن كانت الآلة الطبيعية بعينها هي  
 الواسطة ، ولما كانت كل واسطة يجب أن يكون عادماً في ذاته للكيفية ما يؤديه  
 حتى إذا قبلها وأدتها أدى شيئاً جديداً ، فيقع الإنفعال عنه ليقع الإحساس به  
 والإإنفعال لا يقع إلا عن جديد ، كان ذلك أيضاً في آلة اللمس . لكن المتوسط  
 الذي ليس هو بحار ولا بارد يكون على وجهين : أحدهما على أنه لاحظ له  
 من هاتين الكيفيتين أصلًا ، والثاني ماله حظ منها ، ولكن صار فيه إلى الاعتدال ،  
 فليس بحار ولا بارد ، بل معتدل متوسط ، ثم لم يكن أن تكون آلة اللمس  
 خالية أصلًا عن هذه الأطراف بسبب المزاج والاعتدال لتحسين ما يخرج  
 من القدر الذي لها <sup>(٢)</sup> .

ويعد ابن سينا اللمس في بعض شروطه أول الحواس ولا بد منه لكل حيوان  
 أرضي ، ويرى أنه - أي اللمس - طريق إلى معرفة الشيء لاعلمه ، لأننا  
 إنما نعلم الشيء بالفكرة والقوة العقلية ، وبها نقتنص المجهولات بالإستعانته  
 عليها بالأوائل <sup>(٣)</sup> .

(١) فلسفه الإسلام - مرجع سابق : عن كتاب النفس - ص : ٧٤ .

(٢) الشفاء - ص : ١٥٤ .

(٣) التعليقات - مرجع سابق - ص : ١٤٨ .

### الإحساسات المشتركة :

يبحث ابن سينا في كتاب النفس عن الإحساسات ويعيز بين نوعين منها ، هما : محسوسات مشتركة ، ومحسوسات بالعرض ، ويقول في اياضح فكرته هذه :

« توجد إلى جانب الحواس المفردة ومحسوساتها محسوسات مشتركة ، ومحسوسات بالعرض ،

أما المحسوسات المشتركة : فهي المقادير والأوضاع والأعداد والحركات والسكنون والأشكال والقرب والبعد والماسة . هذه المحسوسات لا تحسها حاسة واحدة منفردة وإنما تحسها عدة حواس مجتمعة ، فالبصر يدرك العظام والشكل والعدد والوضع والحركة والسكن بتوسط اللون . واللمس يدرك جميع هذا بتوسط صلابة أو لين .

والذوق يدرك العِظَم بأن يذوق طعمًا كثيراً متشرأً – فكل حاسة تدرك هذه الكيفيات بواسطة موضوعها الخاص .

أما المحسوسات بالعرض : فهي عبارة عن الجمع بين احساسين مختلفين ، ولكنهما وقعا في وقت واحد ويخصان شيئاً واحداً ، مثلنا إذا رأينا رجلاً فقلنا : هذا ابن فلان ، فليس البصر هو الذي يدرك علاقة البنوة ولا أي حاسة من الحواس ، ولكننا عرفنا هذا الشخص بالبصر وعرفنا عن طريق آخر أنه ابن فلان ، فلما رأيناه تذكرنا أنه ابن فلان ، أو كلما قيل ابن فلان تذكرنا شخصه » <sup>(١)</sup> .

أرى أن الحالة التي أشار إليها ابن سينا ليست إحساساً وإنما تعرف في علم النفس الحديث بالإدراك ، ولعل تسمية هذه الحالة بالإحساس بالعرض جاء

---

(١) كتاب النفس - ابن سينا - ص : ١٦٠ .

للميزة بين الإحساسات المختلفة التي أشار إليها سابقاً وهذا النوع الجديد من الإحساس . ولكن كان الآخرى به أن يدخله في بحث الإدراك ، لأن الحالات التي ذكرها هي إحساس اقترن بمعرفة ، وكل إدراك يعتمد على معلومات سابقة ، ولعل ابن سينا يقرر بقوله هذا أن لا وجود لإحساس خالص ، ذلك أن كل إحساس ينقلب إلى إدراك بالنظر لما يرتبط به من معلومات سابقة ، وهذا ما يؤيد الحقيقة القائلة : إننا لا ندرك إلا ما نستدرك .

ويعلق الدكتور فتح الله خليف على فكرة المحسوسات المشتركة التي قال بها ابن سينا ، فيقول :

«إذا نظرنا إلى برج من بعيد ظنناه مستديراً وهو مربع ، وإذا نظرنا إلى صفين متوازيين من الأشجار ، اعتقدنا أنهما يتلاقيان في نقطة بعيدة ، ولكن ليس من وظيفة العين أن تقدر المسافة أو الشكل إنما هو عمل طارئ» عليها تعتمده بالمران فإذا اخطأ في لم يكن هذا الخطأ حجة عليها بالذات وإنما الاحتجاج الصحيح هو الذي يبين أن العين وسائر الحواس تخطيء في إدراك موضوعها الخاص ، وهذا لا يمكن إثباته إذا افترضنا أن الحاسة سليمة ، فالخطأ هنا ليس راجعاً إلى البصر بل إلى تسرعنا في الحكم بناء على إدراك البصر . وهذا ما يحدث في حياتنا - اليومية ، فكثيرون لا يستطيعون أن يقدروا بالبصر الإيذاد الثلاثة لحجرة ما أو المسافة من نقطة إلى أخرى ، أما المهندس أو المشغل بالبناء فإنه يقوم بمثل هذا التقدير بسرعة ودقة لكترة تجربته . وعلى ذلك فإن المحسوسات المشتركة محسوسات مكتسبة بتكرار التجربة والجمع بين إحساسات عدّة<sup>(١)</sup> .

والخلاصة فإن للحس المشترك بحسب رأي ابن سينا ثلاثة وظائف هي :

---

(١) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ١١٤ .

١ - إدراك المحسوسات المشتركة والسكنون والعدد والشكل والمقدار  
بواسطة الحركة .

٢ - إدراك المحسوسات بالإستناد إلى خبرات سابقة .

٣ - إدراك الإدراك : أي الشعور بحالتنا النفسية ، فالعين ترى الضوء واللون ولا ترى رؤيتها ، وكذلك الأذن تسمع الأصوات على اختلافها ولا تسمع سمعها ، وهكذا فيسائر الحواس فإذا كنت أشعر أنّي رأي وسامع فليس ذلك بفضل العين والأذن بل بفضل قوة باطنية هي الحس المشترك .

إن هذه الظاهرة في الحقيقة في مفهوم علم النفس الحديث هي خاصية من خصائص الشعور من حيث كونه مباشراً ، أي لا يحتاج إلى وساطة شيء معرفة ما يجري في نفس الإنسان من حوادث ، إذ أن ما يحدث في النفس ينعكس في الشعور . وإذا كان ابن سينا قد أطلق على هذه الحالة : إدراك الإدراك ، فإنه قد اختلف مع ما يراه علم النفس الحديث في التسمية مع الإنفاق في الفكرة والمبدأ .

#### التمييز بين موضوعات الحواس المختلفة :

إن هذه الوظيفة لا يمكن أن تقوم بها حاسة من الحواس الخمس لأن كل حاسة من الحواس لا تدرك إلا موضوعها الخاص بها ، فلا بد أن تقوم بهذه الوظيفة ملكرة خاصة تؤدي وظيفتها في لحظة واحدة وتميز بين موضوعات الحواس المختلفة ، كالتمييز بين الأبيض والمالح وبين المحسوسات في كل حس من حيث كونه جنساً كالتمييز بين الأبيض والأسود والحامض والمالح ، فإن وظيفة العين هي إدراك اللون الأبيض والأسود ، ولكن التمييز بين اللون الأبيض واللون الأسود ليس من وظيفة العين ، بل هو من وظيفة الحس المشترك .

وبصورة عامه إن الحس المشترك عند ابن سينا كما هو عند أرسطو يقابل ما يسمى بالشعور أو الوجود الذي تعامله كتب علم النفس الحديثة .

## ب - الإدراك :

يؤكد ابن سينا ارتباط الإدراك بالإحساس ، وبين أهمية العنصر العقلي في عملية الإدراك ، إذ لو لا اشتراك العقل مع عمل الحواس لما حصل الإدراك . وبين أثر العقل في النفس فيقول :

«الإدراك إنما هو للنفس وليس الإحساس بالشيء المحسوس والإفتعال عنه ، والدليل على ذلك أن حاسة قد تتفاعل عن المحسوس وتكون النفس لاهية ، فيكون الشيء غير محسوس ولا مدرك ، فالنفس تدرك الصور المحسوسة بالحواس ، وتدرك صورها المعقولة بتوسط صورها المحسوسة ، إذ تستفيد معقولة تلك الصور من محسوسيتها ، ويكون معمول تلك الصور لها مطابقاً لمحوسها وإلا لم يكن معمولاً . وليس للإنسان أن يدرك معقولة الأشياء من دون وساطة محسوسيتها »<sup>(١)</sup> .

ويقول في التعليقات أيضاً :

«إدراك أنه أدرك يكون بالعقل أو بالوهم ، فإن سائر الحيوانات تدرك أنها أدركت وذلك بالوهم »<sup>(٢)</sup> .

ويقول في مكان آخر : «كل ما أصفه وأقول إني قد أدركته فيجب أن يسبقه إدراكي لذاتي ، فإن قلت إني عرفت ذاتي بهذا الشيء يكون قد سبق جهلي بذاتي فلم يصح قولي : إني عرفت ذاتي ، فيجب أن يكون قد سبق ذلك معرفتك بذاتك »<sup>(٣)</sup> .

الإدراك في نظر ابن سينا قوة باطنية ، والإحساس قوة ظاهرة ، فالقوة

(١) التعليقات - مرجع سابق - ص : ٢٣ .

(٢) التعليقات - ص : ١٤٧ .

(٣) المداية - ابن سينا : تحقيق وتقديم الدكتور محمد عبده - مكتبة القاهرة الحديثة - الطبعة الثانية - ١٩٧٤ - ص : ٢١١ .

الظاهرة ، أي الإحساس ، تحصل بالحواس الخمس : اللمس والذوق والشم والسمع والبصر .

ويوضح قوى الإدراك الباطنة بقوله :

« إن خيالات المحسوسات تبقى عند الشخص ، بعد فواتها عن الحس ، وكونها غير محسوسة فتبقى لا في حس بل في قوة أبطن ، ولو لا اجتماعها في واحد تسمى المقدرة والخيال - بعد تأديتها إلى الحس المشترك الذي هو ينبع الحس - ما حكم على محسوس أصفر سياط أنه حلو بل إنما يمكن أن يحكم بأن الأصفر غير حلو في نفسه وإن شاركه في الموضوع بحاصم واحد لا محالة » .

وفي مكان آخر يبحث في القوى النفسانية المدركة فيقول :

« والقوة النفسانية تشمل على قوتين هي كالجنس لهما ، إحداهما قوة مدركة ، والأخرى قوة محركة ، والقوة المدركة كالجنس لقوتين ، قوة مدركة في الظاهر ، وقوة مدركة في الباطن ، والقوة المدركة في الظاهر هي الحسية وهي كالجنس لقوى خمس عند قوم وثمان عند قوم ، وإذا أخذت خمسة كانت قوى الأ بصار وقوة السمع وقوة الشم وقوة اللمس وقوة الذوق ، وأما إذا أخذت ثمانية ، فالسبب في ذلك أن أكثر المحصلين يرون أن اللمس قوى كثيرة ، بل هو قوى أربع وخصوص كل جنس من الملموسات الأربع بقوة على حدة ، إلا أنها مشتركة في العضو الحاس ، كالذوق واللمس في اللسان والأ بصار واللمس في العين »<sup>(١)</sup> .

ويربط ابن سينا بين الإحساس والإدراك والعقل والإفعال وقد أوضح

(١) كتاب القانون في الطب - ابن سينا - ص : ٧١ ، ج ١ ، الفصل الخامس : في القوى النفسانية المدركة - طبعة جديدة بالأوفست عن طبعة بولاق في ثلاثة أجزاء - دار صادر - بيروت - بدون تاريخ .

ذلك في كتاب التعليقات ، فقال :

« كل إدراك جسماني فإنما يتم بفعل وإنفعال ، والإإنفعال هو حصول حال مع زوال حال . ولا يصح أن يكون المدرك هو الحاصل أو الزائل . فالجسم وأحواله آلات ، لأن المدرك يجب أن يكون شيئاً ثابتاً ، فالحرارة الطارئة مثلاً تحيل الحرارة المزاجية ولا تجتمع معها ، إذ لا تجتمع كيفيتان في جسم ، فحيثند يقع الإحساس بالحار ، وكذلك تفرق الإتصال ندركه غير الإتصال المتفرق ، وغير الإتصال الحادث ، وإنما يدركه شيء ثالث وكذلك الحال في النمو ، إنما الفاعل له غير المزاج وهو المدير للبدن الذي يأخذ من جانب ويزيد في جانب حتى تتم الأعضاء . »

وتحصل المحسوسات في الحواس إنما يكون السبب في إستعداد الحواس له ، فإن أيدينا مثلاً إنما تحس بالحرارة وتتأثر عنها للاستعداد الذي هو فيها ، والبصر إنما يجعل فيه صور البصر للاستعداد الذي هو فيه ، والسمع إنما يحدث فيه الصوت للاستعداد الذي هو فيه ، وليس للحواس إلا الإحساس فقط ، وهو حصول صورة المحسوس فيها ، فاما أن تعلم أن للمحسوس وجوداً من خارج فهو للعقل أو الوهم ، والدليل على ذلك أن المجنون مثلاً قد يحصل في حسه المشترك صور يراها فيه ولا يكون لها وجود من خارج ويقول ما هذه المبررات التي أراها ، لكن لما لم يكن له عقل غيرها ويعلم أن لا وجود لها من خارج وتوهم أنها بالحقيقة مرئية . وكذلك النائم يرى عند منامه في حسه المشترك أشياء لا حقيقة لها ، وسبب ذلك حصول تلك الصور في حسه المشترك فيدخل له أنه يراها بالحقيقة ، وذلك لغيبة العقل عن تدبرها ومعرفتها . فالإدراك هو حصول صورة المدرك في ذات المدرك ، وفي الإدراك بالحواس يكون هناك فعل وإنفعال لا محالة »<sup>(1)</sup> .

---

(1) التعليقات - مرجع سابق - ص : ٦٤ - ٦٩ .

### الإدراك وسيلة إلى المعرفة :

المعرفة عند ابن سينا لا تكون بالإحساس وحده لأن الإحساس لا يدرك الأمور المجردة ، بل يمزجها باللواحق الحسية والعلاقات المادية من كم وكيف ووضع وغير ذلك ، فهو إذن لا يدرك الكليات بل يدرك الجزئيات ، وكما أنه ليس من شأن المحسوس من حيث هو محسوس أن يعقل ، كذلك ليس من شأن المعقول من حيث هو معقول أن يحس<sup>(١)</sup> .

### ج - التصور والتخيل :

يرى ابن سينا أن الخيال ييريء الصور المتزرعة عن المادة تبرئة أشد من الإحساس ولكنه لا يجردها من لواحق المادة تجريداً تماماً . وأما الوهم فإنه يجاوز هذه الرتبة في التجريد ولكنه مع ذلك لا يجرد الصورة من لواحق المادة تجريداً تماماً ، لأنه يأخذها جزئية وبحسب مادة مادة ، وبالقياس إليها ، وقد يأخذها بمشاركة الخيال .

وأما القوة ، التي تأخذ الصورأخذأً مجرداً من المادة من كل جهة ، وتفرزها عن كل كم وأين ووضع مادي ، فهي العقل . فالعقل يتزع الصور عن المحسوسات الجزئية ثم ينظمها بحسب المقولات الأولى ، ثم ينتقل من المقولات الأولى إلى المقولات الثانية حتى يبلغ درجة العقل المستفاد<sup>(٢)</sup> .

### المخلية :

هي مملكة ناتجة عن الإحساس لأن التخيل إحساس ضعيف ، فنحن حين نرى الأشياء الماثلة أمامنا بالفعل نظل آثارها وصورها ، بعد غياب المحسوسات عنها ، كامنة في قوة أو مملكة باطنية موجودة فيها هي المخلية .

(١) تسع رسائل في الحكم والطبيعتين - ص : ٦٥ .

(٢) المصدر السابق - ص : ٦٦ .

فالتخيل إذن ، هو : إدراك المحسوسات في غيابها<sup>(١)</sup> .  
 يبدو لنا مما عرضنا من آراء ابن سينا حول التصور والتخيل والمخيلة ، أنه لا يذكر ميزات التصور والتخيل بمفهوم علم النفس الحديث - قوله : التخيل هو إدراك المحسوسات في غيابها ، ينطبق على تعريف التصور في مفهومنا الحديث ، أما التخيل في مفهوم علم النفس الحديث فهو : فهو إبداع أو تركيب جديد ليس له مثال في الواقع استناداً إلى صور سابقة . ولكنه في الوقت نفسه يقرر حقيقة هامة تستند إلى ما يلي :

- ١ - المخيلة لا تؤدي عملها إلا بالاعتماد على الإدراك الحسي .
- ٢ - الصور الموجودة في المخيلة شبيهة بالصور المحسوسة .
- ٣ - الإدراك أكثر حيوية من الصور وأكثر موضوعية من الصور الموجودة في المخيلة ، مثال على ذلك : رؤية البستان ، وتخيل البستان .
- ٤ - الصورة الموجودة في المخيلة أكثر فعالية من الإدراك ، أي أن الصور تعمل بحرية أكثر من الإحساس فمثلاً يمكن أن يتخيّل الإنسان أشياء لا وجود لها في الواقع المحسوس مثل أن يتخيّل إنساناً برأس إنسان وأجنحة طائر وذيل سمكة .

ويرى ابن سينا كذلك أن المخيلة تلعب دوراً كبيراً في الأحلام ، حيث تخدع النائم الصور المخزونة في دماغه ، ولكن ليست الأحلام كلها خادعة ، فهناك الرؤيا الصالحة في النوم ، وذلك عندما تعتاد النفس الصدق وتقرّر التخيل الكاذب فتُقع لها الرؤيا الصادقة<sup>(٢)</sup> .

يشير ابن سينا إلى قول النبي ﷺ : أو ما معناه : الرؤيا الصالحة في

(١) النجاة - ص : ١٦٣ .

(٢) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - نقاً عن كتاب النفس - ص : ١٧٧ - وفلاسفة الإسلام - ص : ١١٧ .

النوم جزء من ستة وأربعين جزءاً من النبوة ، وكذلك إلى رؤيا النبي ﷺ الصادقة قبلبعثة عندما كان يتبعد في غار حراء .

#### د- الإنفعالات :

نجد فيما كتب ابن سينا حول الإنفعالات صوراً دقيقة تصف بعض الطواهر الإنفعالية كالغضب والفرح واللذة والفزع والحزن ، ويعبر عن الحالات الإنفعالية المذكورة بحركات الروح إلى خارج أو إلى داخلAMA دفعة واحدة أو بصورة تدرجية وهو يتميّز بين حالات الإنفعال يقرر حقيقة هامة اثبّتها علم النفس الحديث ، وهي أن الحالات الإنفعالية وإن كانت تتصرف بصفة عامة هي التأثير وتغيير حال النفس من وضع الاستقرار والطبيعة إلى حالة عدم الإتزان ، إلا أنه بين الحالات المختلفة الآتية للإنفعالات :

- ١- إنفعال الغضب ويتصف بالحركة إلى خارج أي هو مقترب بالفعالية ، ولذلك ينشأ عنه القتال والدفاع عن النفس بأفعال وحركات متعددة .
- ٢- إنفعال الفزع والخوف ، ويتصف بالحركة إلى داخل أي مقترب بتوقف الفعالية وإنقباض النفس والتمرّكز حول الذات .
- ٣- اللذة وتشبه الغضب من حيث إثارة الفعالية والإتجاه نحو العمل وما من شأنه أن يزيد اللذة ويدعو إلى استمرارها وذلك بصورة تدرجية .
- ٤- الحزن ويشبه الفزع من حيث فقدان الفعالية والإتجاه نحو الاستمرار فيه وذلك بصورة تدرجية .

ونحن نعرف في علم النفس الحديث أن بعض الحشرات والحيوانات إذا أصابها الخوف توقفت عن الحركة ، فكان وضعها هذا تكيفاً غريزياً للتلاقي مع الموقف الذي فاجأها وذلك دفاعاً عن نفسها وإبقاء للخطر المتوقع . وفيما يلي نص لابن سينا تحت عنوان : في موجبات الحركات النفسانية :

قال ابن سينا : <sup>(١)</sup>

« جميع العوارض النفسانية يتبعها أو يصحبها حركات الروح إما إلى خارج وإما إلى داخل .... والحركة إلى خارج إما دفعة كما عند الغضب . وإما أولاً فأولاً كما عند اللذة وعند الفرح المعتمد ، والحركة إلى داخل دفعة كما عند الفزع . وإما أولاً فأولاً كما عند الحزن . وقد ينفعل البدن عن هيئات نفسانية غير التي ذكرناها مثل التصورات النفسانية ، فإنها تثير أموراً طبيعية ، ومن هذا الباب تضرس الإنسان لأكل غيره من الحموضة ، وإصابته الألم في عضو يؤلم غيره مثله ، إذا راشه . ومن هذا الباب تبدل المزاج بسبب تصور ما يخاف أو يفرح به » .

#### هـ- الذاكرة :

يعرف ابن سينا الذاكرة بأنها ملكرة إدراك الزمان ، وتعلق بالماضي ولا تؤدي وظيفتها بدون التخييل ، فهي مرتبطة بالتخييل وتابعة له . وليست وظيفتها إدراك الصور الحاضرة ولكن وظيفتها إدراك الماضي .

إن مهمة المخيلة اختزان الصور واسترجاعها ، أما مهمة الذاكرة فهي التذكر وتساعد عليه الإرادة وهي لذلك تخص الإنسان وحده <sup>(٢)</sup> .

يقدر ابن سينا في مفهوم الذاكرة وجود العنصر العقلي وهو يتمثل في الإدراك والتخييل ، ومن جهة أخرى يربط بين التذكر والإرادة تميزاً للذاكرة عن التداعي ، الذي يتم بصورة عفوية وآلية على أن علم النفس الحديث يثبت وجود ذاكرة عند الحيوان من نوع خاص مختلف عن ذاكرة الإنسان .

(١) القانون في الطب - مرجع سابق - ج ١ - ص : ٩٤ .

(٢) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ١٢٠ .

## و - الإرادة :

يقول ابن سينا :

« والأولى بنا أن نفصل ها هنا أمر الإرادة : نحن إذا أردنا شيئاً فإننا نتصور ذلك الشيء - أما ظنياً أو تخيليًّا أو علمياً - إن ذلك الشيء المتصور موافق ، والموافق هو أن يكون حسناً أو نافعاً ، ثم يتبع هذا التصور والإعتقد شوق إلىه وإلى تحصيله ، فإذا قوى الشوق والإجتماع حركت القوة التي في العضلات الآلة إلى تحصيله وهذا السبب تكون أفعالنا تابعة للغرض »<sup>(١)</sup> .

يظهر من النص السابق أن مفهوم ابن سينا عن الإرادة متفق مع علم النفس الحديث الذي يرى أن الإرادة مجموعة من الوظائف النفسية تعمل متآزرة لتحقيق استجابة رأي الشخص ، كما أن ابن سينا يبرز عنصر تصور الهدف في العمل الإرادي ويسميها : الغرض ، ثم عنصر إتخاذ القرار أو : العزم أو النية ، ويعبر عنه بالشوق ، وأخيراً يرى أن مرحلة التنفيذ تحصل من قوة الشوق التي تحرك القوة الموجودة في العضلات إلى التنفيذ أو التحصيل . ويؤكد أخيراً على أهمية فكرة الغرض أو الهدف في أفعال الإنسان ، بينما توجه الغريزة أفعال الحيوان ، وأشار إلى ذلك بقوله :

« وهذا السبب تكون أفعالنا تابعة للغرض »

ثم يوضح بعد ذلك أن الإرادة لا تكون في التصور لأنها لا غرض يمكن تحصيله في التصور ، وبين أن الغرض قد يكون في الفعل نفسه أو تابعاً له ، فيقول :

« ومثال الإرادة فيما نحن أنا نريد شيئاً فنشتاقه لأننا محتاجون إليه ، والغرض لا يكون إلا مع الشوق ... فإنه يقال : لم طلب هذا ، فيقال لأنه اشتقاء ، وحيث لا يكون الشوق لا يكون الغرض فليس هناك غرض في تحصيل

(١) التعليقات - مرجع سابق - ص : ١٦ .

المتصور ولا غرض فيما يتبع تحصيله ، إذ تحصيل الشيء غرض ، وما يتبع ذلك التحصيل من النفع غرض أيضاً . والغاية قد تكون نفس الفعل وقد تكون نفعاً تابعاً للفعل . مثلاً : كالمشي قد يكون غاية ، وقد يكون الإرتياض غاية . وكذلك البناء قد يكون غرضاً وقد يكون الاستكناه به غرضاً<sup>(١)</sup> .

### ز - التفكير :

يرى ابن سينا أن الإحساس هو قبول الصور المحسوسة والتفكير هو قبول الصور العقولة . وليس للتفكير صورة إيجابية خاصة به ، إنما هو قوة ، أو هو لا شيء بالفعل قبل أن يقوم بوظيفته ، وهو لذلك مستقل عن الجسم ، وإذا قارنا بين موضوع الفكر وبين موضوع الحس والمخيلة وجدنا فارقاً يميز بينهما ، يظهر كما يلي :

ان الفكر يدرك الماهية ، أي الصورة المجردة عن أغراض المادة التي يمكن إطلاقها على كثيرين ، مثل : الماهية الإنسانية التي تطلق على جميع الأفراد الذين تتحقق فيهم الحيوانية والنطق وهذه هي صفة (الكلبية) التي يشملها المعنى المجرد .

أما الإحساسات الخارجية والباطنية فإنها تدرك الصورة الجزئية كما هي واقعة .

وكون الفكر يدرك المجردات دليل على أنه مجرد ولا يحتاج إلى عضو عادي في إدراكه<sup>(٢)</sup> .

١) التعليقات - ص : ١٧ .

٢) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ١٣٦ - نفلاً عن رسالة في السعادة لابن سينا - ص : ٥ - ١٢ .

## ح - المزاج والشخصية :

يعرف ابن سينا المزاج بقوله :

«أقول المزاج كيفية حاصلة من تفاعل الكيفيات المتضادات ، إذا وقفت على حد ما في عناصر متصرفة الأجزاء ليماس أكثر كل واحد منها أكثر الآخر إذا تفاعلت بقواها بعضها في بعض حدث عن جملتها كيفية متشابهة في جميعها هي المزاج . والقوى الأولية في الأركان المذكورة أربع هي : الحرارة والبرودة والرطوبة والجفونة »<sup>(١)</sup> .

## علامات الأمزجة :

يؤكد ابن سينا الرابطة الوثيقة بين الناحيتين الفيزيولوجية والنفسية عند الإنسان ، ويدرك عشرة أدلة فيزيولوجية كل دليل منها يعبر عن حالة من حالات الأمزجة عند الناس وفيما يلي بيانها :

١ - اللمس : ويقصد الأشياء التي يلمسها الإنسان ويتأثر بها بالقياس إلى صاحب المزاج المعتمد ، أي هل هو مساو للمس الصحيح في البلدان المعتمدة والمواء المعتمد ، فإن سواه دل على الاعتدال ، وإن إنفعل عن اللامس الصحيح المزاج فرد أو سخن ، أو استلانة استلانة فوق الطبيعي أو استصلبه أو استخشنه فوق الطبيعي وليس هناك سبب فهو غير معتمد المزاج .

٢ - جنس الدلائل المأخوذة من اللحم والشحم : فإن اللحم الأحمر إذا كان كثيراً دل على الرطوبة والحرارة .... الخ .

٣ - جنس الدلائل المأخوذة من الشعر : من حيث سرعة النبات وبطيئه ، وكثنته وقلته ، ورقته وغلظته ، وسبوطته وجعودته ولوئه ، فلكل حالة من الحالات المذكورة دلالة على مزاج معين .

---

(١) القانون - مرجع سابق - ج ١ - ص ٦ .

٤ - جنس الدلائل المأكولة من لون البدن : فإن البياض دليل على عدم الدم وقلته مع بروادة .... والأحمر دليل على كثرة الدم وعلى الحرارة ، والصفرة والشقرة يدلان على الحرارة الكثيرة والعاجي يدل على برد بلغعي الخ ...

٥ - جنس الدلائل المأكولة من هيئة الأعضاء : من ذلك أن المزاج الحار يتبعه سعة الصدر وعظم الأطراف .. والمزاج اليابس يتبعه قشف وظهور مفاصل وظهور الفضاريف في الحنجرة الأنف وكون الأنف مستوياً .

٦ - جنس الدلائل المأكولة من سرعة إنفعال الأعضاء : فإنه إن كان يسخن العضو سريعاً بلا معاشرة فهو حار المزاج .... مع تفصيل في شرح هذه الفكرة .

٧ - حال النوم واليقظة : فإن اعتدالهما يدل على اعتدال المزاج ....

٨ - دلائل الأفعال : فإن الأفعال إذا كانت مستمرة على المجرى الطبيعي تامة كاملة دلت على اعتدال المزاج ، وإن تغيرت عن جهتها إلى حركات مفرطة دلت على حرارة المزاج ، وإذا تکاصلت وابتلاع دلت على بروادة المزاج .

٩ - دفع البدن للفضول وكيفية ما يدفع : فإن الدفع إذا استمر وكان ما يخرج له رائحة قوية فهو حار وما يخالفه فهو بارد .

١٠ - أفعال قوى النفس في أفعالها وإنفعالاتها : مثل الحرج القوي والضجر والفتنة والفهم والاقدام والواقحة وحسن الظن ، وجودة الرجاء والتساؤلة ، يدل على الحرارة واصداتها على البرودة ... وزوال الإنفعالات بسرعة يدل على الرطوبة .

وبعد أن ينتهي من تعداد الدلائل العشرة يقول :

ـ « وهذا الذي ذكرناه إنما من باب علامات الأمزجة الظاهرة في أصل البيئة . وأما الأمزجة الغريبة العرضية . فالحار منها يدل على إشتعال للبدن وعطش مفرط والتهاب في فم المعدة . ومرارة في الفم .

وأما دلائل المزاج البارد غير الطبيعي : فقلة هضم وقلة عطش ، واسترخاء المفاصل . وأما دلائل الرطب غير الطبيعي فمبنية للدلائل البرودة ، وتكون مع ترهل وسيلان لعاب ومخاط وانطلاق طبيعة سوء هضم ، وأما دلائل البيس غير الطبيعي فتكشف وسهر وتحول عارض وتأذى بتناول ما فيه بيس وسوء حال في الخريف »<sup>(١)</sup> .

ونخصص بعد ذلك فصلاً لعلامات المزاج المعتمد . وفيما يلي إيجاز لتلك العلامات :

اعتدال الملمس في الحر والبرد والبيوسنة والرطوبة واللين والصلابة واعتدال اللون في البياض والحرمة واعتدال السحنة في السمن والنحافة ... واعتدال الشعر في الزيب والزرع والجعوضة والسبوطة إلى الشقرة ما هو في سن الصبا ، وإلى السوداد ما هو في سن الشباب واعتدال حال النوم واليقظة ومواتاة الأعضاء في حركاتها وسلامة وقوه في التخيل والتفكير والتذكر وتوسط في الأخلاق بين الأفراط والتفريط أي بين النهور والجبن والغضب والمحمول والدقة والتساوية والطيش والوقار والتيه وسقوط النفس وجودة النمو وسرعته ، وتكون أحلامه لذينه مؤنسة من الروائح الطيبة والأصوات اللذينه والمجالس البهيجه ، ويكون محبياً طلق الوجه هشاً معتدل شهوة الطعام والشراب جيد الاستمراء في المعدة والكبد <sup>(٢)</sup> .

### الأحلام والأمزجة :

يرى صاحب المزاج الحار كأنه يصطلي بنار أو بشمس وصاحب المزاج البارد : يرى كأنه يثلج أو هو منغمس في ماء بارد .

(١) القانون في الطب - مرجع سابق - ص : ١١٥ - ج ١ .

(٢) القانون : ج ١ - ص : ١١٩ - ١٢٠ .

والأحلام التي تدل على الثقل مثل من يرى أنه ليس به حراك أو ليس به استقلال للنهوض ، أو يحمل حملاً ثقيلاً ، أو ليس يقدر على الكلام . كما أن رؤيا الطيران وسرعة الحركات تدل على أن الأخلاط رقيقة وبقدر معندي .

ومن غالب عليه الدم وثقل البدن في أصل العينين خاصة والرأس والصدر ، فإنه يرى في أحلامه أشياء حمراء ومثل سيلان الدم الكثير .

ومن غالب عليه البلغم الذي يتضمن بياض زائد في اللون وترهل ولين الملمس وبرودة . فإن الأحلام التي يراها تحتوي على مياه وأنهار وبرد ، برعدة .

ومن غالب عليه الصفراء وامتاز بصفة اللون والعينين ومرارة الفم وخشونة اللسان وجفافه وشدة العطش وقشريرة كفرز البر ، فإنه يرى في أحلامه التيران والرياحيات الصفر ، ويرى الأشياء التي لا صفة فيها متصفرة ، ويرى التهاباً وحرارة حمام أو شمس وما يشبه ذلك .

ومن غالب عليه السوداء ومن علاماته فحل وكمودته وسود الدم وغاظته وزيادة الوسواس ، فيرى في أحلامه الظلام والموات والأشياء السود والمخاوف<sup>(١)</sup> .

والأحلام التي تدل على الثقل مثل من يرى أنه ليس به حراك أو ليس به استقلال للنهوض أو يحمل حملاً ثقيلاً أو ليس يقدر على الكلام . كما أن رؤيا الطيران وسرعة الحركات تدل على أن الأخلاط رقيقة<sup>(٢)</sup> .

#### ط - الشعور بالذات والشخصية :

يميز ابن سينا بين الشعور بالذات ، وبين الشعور بصورة عامة فيرى أن الشعور بالذات حالة ملزمة للإنسان أو هو طبيعة لا كسب ويوضح ذلك بقوله :

(١) القانون ج ١ ، ص : ١٢١ .

(٢) القانون ج ١ ، ص : ١٢٠ .

«قد يكون الإنسان في غفلة عن الشعور بذاته فبنبه على ذلك فلا يشعر بذاته مرتين . وأما الشعور فقد يكون بكسب لا بطبع » ويضرب أمثلة في هذا المجال فيقول :

«إذا شعرت بذاتك يجب أن يكون هناك هوية بين الشاعر والمشعور به ، كما إذا شعرت بزید مثلاً وكنت قد عرفت صفاته وأحواله فتجمع بين الاسم والأحوال فتقول هذا الاسم لمن له هذه الصفات والأحوال ، وهذا لا يمكن إدراكه بالحس البصري ، ومثال ذلك : العسل ، إذا رأيت لونه أدركت أنه هو ما طعمه كذا ، فقد حصلت هناك هوية بين المدرك وبين الذي سبق معرفته ومعرفة أحواله . وإذا شعرت بغيرك كانت هناك غيرية بين الشاعر والشعور به ثم تعرف الغيرية بين نفسك وبين ذلك الغير » .

ثم يؤكد بعد ذلك أن الشعور بالذات أو الآنا هو الذي يحدد هوية الشخص فيقول :

«وأما الشعور بالذات فان الشاعر بما هو ، هو نفس الذات ، فهناك هوية ولا غيرية بوجه من الوجه ، فإنك ما لم تعرف ذاتك ، لم تعرف أن هذا الشعور من ذاتك هو ذاتك ، فالشعور بالذات يكون بقوة واحدة ، وإن كان الاعتبار من الشاعر والمشعور به مخالفًا ، وفي الشعور بالغير يكون هناك شيطان : شاعر ، ومشعور به »<sup>(١)</sup> .

- ١ - نستنتج من هذا النص الأخير الحقائق الآتية : اكتشاف ابن سينا لطريقة التأمل الذاتي في معرفة الحقائق النفسية ، ويفيد ذلك في قوله : فإن الشاعر بما هو ، هو نفس الذات ، وهي الطريقة التي يسميهها بعض الباحثين في علم النفس الحديث باسم : الإستبطان .
- ٢ - تأمل الذات يعرف المتأمل بهويته وذاته .

(١) التعليقات - مرجع سابق - ص : ١٤٨ .

٣ - الاستدلال على الوجود من الشعور بالذات ويظهر هذا من النص :  
«إنك ما لم تعرف ذاتك لم تعرف أن هذا المشعور به من ذاتك هو ذاتك». وهذه هي الحقيقة ذاتها التي عبر عنها بعد ابن سينا بأكثر من ستة قرون الفيلسوف الفرنسي المشهور (ديكارت) بقوله : أنا أفكر إذن أنا موجود.

٤ - التأمل الذاتي يعبر عن شعور مضاعف ، أما الملاحظة لحوادث الآخرين ، فإنها شعور واحد أو عادي وهذا ما يُؤخذ من قوله : فالشعور بالذات يكون بقوة واحدة ، وفي الشعور بالغير يكون هناك شيئاً : شاعر ، ومشعور به .

يقول الدكتور البير نصر نادر :

«إن فكرة الشخصية واضحة في برهان فكرة الأنما ووحدة الظواهر النفسية ، فالشخصية أو الأنما في رأي ابن سينا لا ترجع إلى الجسم ومظاهره وإنما يراد بها النفس وقوتها ، ويزيد هذه الفكرة وضوحاً في «الشفاء» و«التجاة» و«الإشارات» إذ يقول :

تنوع الأحوال النفسية وتختلف فثلاً : نسر وتحزن وتحب ونكره  
ونفي وثبت وتحلل وتركب وتحزن في كل هذا صادرون عن شخصية  
واحدة وقوة عظيمة توقف بين المختلف وتوحد بين المؤتلف ، ولو لم تكن هذه  
القوة لتصارييف الأحوال النفسية لأنختلف نظامها وطغى بعضها على بعض ،  
وما النفس من آثارها إلا بمثابة الحس المشترك من المحسوسات المختلفة كلاماً  
يلم الشعث ويعث على النظام والترتيب »<sup>(١)</sup>.

---

(١) ابن سينا والنفس البشرية - الدكتور البير نصر نادر - بيروت - ١٩٦٨ .

## الفَصْلُ الثَّالِثُ

### أَفْكَارُ ابْنِ سِينَا التَّرَبُوَيَّةُ

تقرر التربية الحديثة ، أن تربية الطفل تبدأ منذ أن يكون جنيناً في بطن أمه ، عن طريق العناية بالأم ، وذلك من الناحية الصحية والنفسية ، لأن ما تتأثر به الأم من أمراض أو أتعاب جسمية أو انفعالات نفسية عنيفة واضطرابات شديدة ، تؤثر في الجنين تأثيراً سيناً جسدياً ونفسياً .

وقد انتبه ابن سينا إلى هذه الحقيقة من حيث كونه طبيباً عبقرياً ومفكراً ذكياً ، وبحث في هذا الموضوع في كتابه المشهور : القانون في الطب ، تحت عنوان : تدبير كلي للحوامels<sup>(١)</sup> وخصص بحثاً آخر للتربية في الكتاب المذكور ، وضع له العنوان الآتي : ( التعليم الأول في التربية وهو أربعة فصول )<sup>(٢)</sup> وشرح الموضوع شرعاً مفصلاً . وفيما يلي عرض للباحثين المذكورين :

#### ١ - تدبير كلي للحوامels :

ذكر جملة أمور يوصي الحوامel أن يأخذن بها ، أهمها :

١ - ممارسة الرياضة المعتدلة والمشي الرفيق من غير أفراط ، فإن الإفراط في ذلك يسقط .

٢ - ألا يكثرن من الاغتسال في الحمام ويقول : « لا يدمن الحمام ،

(١) القانون : ج ٢ ، ص : ٥٧٠ .

(٢) القانون : ج ١ ، ص : ١٥٠ - ١٦٣ .

بل الحمام كالحرام عليهن «<sup>(١)</sup>».

٣ - أن يتجنّب الحركة المفرطة والوثبة والضربة والسقطة ، والامتلاء من الغذاء .

٤ - أن يتجنّب الإنفعالات كالغضب والغم والحزن .

٥ - زيادة العناية بالحامل في الشهر الأول من الحمل خاصة بالتدفئة والغذاء ، وأن تتجنب كل حريف ومر كالترمس والزيتون الفج ، وكل مدر للطمث كاللوباء والحمص والسمسم .

وبصورة عامة ينبه ابن سينا إلى ضرورة حفظ الجنين والتحرز من الإسقاط ، ويشبه تعلق الجنين بالرحم كتعلق الثمرة بالشجرة فإن أخوف ما يخاف على الثمرة أن تسقط هو أما عند ابتداء ظهورها وأما عند إدراكيها ، كذلك أشد ما يخاف على الجنين أن يسقط عند أول العلوق .... فيجب أن يتوقى من الأسباب المؤدية إلى الإسقاط ، والدواء المسهل من جملة الأسباب فيجب أن يتوقى جانبه إلى الشهر الرابع ، وبعد السابع ، وفيما بين ذلك أيضاً ... وإذا كانت المرأة يخاف عليها أن تسقط بسبب أمزجة وأورام وقرح وريح وغير ذلك عولج كل بما في بابه ، ويجب أن تعالج بالأدوية الحافظة للجنين<sup>(٢)</sup> .

٢ - التعليم الأول<sup>(٣)</sup> في التربية وهو أربعة فصول :

### الفصل الأول :

تدير المولود كما يولد إلى أن ينهض .

وابين فيما يلي أهم ما يذكره ابن سينا من العناية بالمولود :

أن يدار إلى تعلیح بدنها بناء الملح الرقيق لتصلب بشرته وتقوی جلدته ...

(١) القانون : ج ٢ ، ص : ٥٧٣ .

(٢) القانون : ج ٢ ، ص : ٥٧٤ .

(٣) هذا هو العنوان المقصود المذكور في كتاب القانون في الطب ج ١ ، ص : ١٥٠ .

ولا يملح أنفه ولا فمه ، ثم يغسل بناء فاتر ، ويتنقى منخراه دائمًا بأصابع مقلمة الأظفار ، وتقطر في عينيه شيء من الزيت ، ويدغدغ دربه بالخنصر ليتفتح ويتوقي أن يصيبه برد .

وإذا سقطت سرته فالأصوب أن يذر عليها رماد الصدف أو غيره ... ويقول

بعد ذلك :

«إذا أردنا أن نقمطه فيجب أن تبدأ القابلة وتمس أعضاءه بالرفق . فتعرض ما يستعرض وتدق ما يستدق وتشكل كل عضو على أحسن شكله كل ذلك بغمز لطيف بأطراف الأصابع ، وتديم مسح عينيه بشيء كالحرير ، وغمز مثانته ليسهل انفصال البول عنها ، ثم تفرش يديه وتلتصق ذراعيه بركبتيه ، وتعتمد أو تقلنسه بقلنسوة مهندمة على رأسه وتنومه في بيت مععدل الهواء ليس ببارد ولا حار ، ويجب أن يكون البيت إلى الظل والظلمة ، لا يسطع فيه شعاع غالب ، ويجب أن يكون رأسه في مرقدة أعلى من سائر جسده ويحذر أن يلوى مرقدة شيئاً من عنقه وأطرافه وصلبه .

ويجب أن يكون حمامه بالماء المعديل صيفاً ، وبالمائل إلى الحرارة غير اللاذعة شتاء ، وأصلاح وقت يغسل ويستحم به هو بعد نومه الأطول ، وقد يجوز أن يغسل في اليوم مرتين أو ثلاثة وأن ينتقل بالتدريج إلى ما هو أقرب إلى الفتور إن كان الوقت صيفاً ، وأما في الشتاء فلا يفارقه الماء المعديل الحرارة ، ويحسم مقدار ما يسخن بدنه ثم يخرج . ويصان سماحة عن سبوق الماء إليه .

ويجب أن يكون وقت الغسل على هذه الصفة : وهو أن يؤخذ باليد اليمنى على الذراع الأيسر معتمداً على صدره دون بطنه ، ويجهد في وقت الغسل أن تمس راحته ظهره وقدمه رأسه بلطف وبرفق ثم تشفه الأم بخرقة ناعمة وتمسحه بالرفق ، وتضجعه أولاً على بطنه ثم على ظهره ، ولا يزال مع ذلك يمسح ويغمز ويشكّل ، ثم يرفع فيصعب في خرقه ويقطر في أنفه الزيت

العذب فإنه يغسل عينيه وطبقاتهما .

وينتقل بعد ذلك إلى مرحلة إرضاع الطفل في الفصل الثاني بعنوان :

### في تدبير الإرضاع والنقل :

فيقول : « أما كيفية إرضاعه وتغذيته فيجب أن يرضع ما أمكن بين أمه ، فإنه أشهى الأغذية بجواهر ما سلف من غذائه وهو في الرحم ... حتى انه قد صاح بالتجربة : أن القامة حلمة ثدي أمه عظيم النفع جداً في دفع ما يؤذيه .

ويجب أن يكتفى بإرضاعه في اليوم مرتين أو ثلاثة ، ولا يبدأ في أول الأمر في إرضاعه بإرضاع كثير ، على أنه يستحب أن تكون من ترطبه في أول الأمر غير أنه حتى يعتدل مزاج أمه .

والأجود أن يلعق عسلاً ثم يرضع .

ويجب أن يحلب من اللبن الذي يرضع منه الصبي في أول النهار حلبتان أو ثلاثة ثم يلقم الحلمة ، وخصوصاً إذا كان باللبن عيب . والأولى باللبن الرديء والحريف آلاً ترطبه المرضعة وهي على الريق .

ومن الواجب أن يلزم الطفل بشيئين نافعين أيضاً لقوية مزاجه ، أحدهما التحرير اللطيف ، والآخر الموسيقى والتلحين الذي جرت به العادة لتنويم الأطفال ، وبمقدار قبوله لذلك يوقف على تهيئته للرياضة والموسيقى أحدهما بيدهه والآخر بنفسه .

فإن منع عن إرضاعه لبن والدته مانع من ضعف وفساد لبنها أو ميله إلى الرقة فينبعي أن يختار له مرضعة على الشرائط التي نصفها ، بعضها في سنها وبعضها في ساحتها ، وبعضها في أخلاقتها ، وبعضها في هيئة ثديها ، وبعضها في كيفية لبنها ، وبعضها في مقدار مدة ما بينها وبين وضعها ، وبعضها من جنس مولودها ، وإذا أصبت شرائطها ، فيجب أن يجادل غذاؤها فيجعل

من الحنطة والخندريس ولحوم الخرفان والجداء والسمك الذي ليس بعفن اللحم ولا صلبه ، والخس غذاء محمود ، واللوز أيضاً والبندق . وشر القول لها الجرجير والخردل والباذروج فإنه يفسد اللبن ، وفي النعناع قوة من ذلك » .

ثم يتحدث بعد ذلك عن الشروط التي يجب توافرها في المرضع وتشمل الأمور الآتية :

- ١ - السن والصحة والكمال ، حسنة اللون ، قوية العنق والصدر .
- ٢ - حسنة الأخلاق بطيبة عن الإنفعالات النفسانية ردية الغضب ، وغير ذلك فإنه يفسد المزاج ، ولهذا نهى رسول الله ﷺ عن استئثار المجنونة ، على أن سوء خلقها أيضاً ما يسلك بها سوء العناية بتعهد الصبي وإقلال مداراته .
- ٣ - أن يكون صدرها مكتنزاً عظيماً ، وأن يكون قوام لبنيها معتدلاً .
- ٤ - أن تؤمر المرضع برياضة معتدلة ، وتغذى بأغذية حسنة .
- ٥ - ويجب في كل ارضاة وخصوصاً في الإرضاع الأول أن يحلب شيء من اللبن ويسيل ويعان بالغمز لثلا تضطربه شدة المص إلى إيلام آلات الحلق والمري فيجحف به ، وإن ألق كل مرة ملعقة من عسل فهو نافع وإن مزج بقليل من الشراب كان صواباً .
- ٦ - لا ينبغي أن يرضع اللبن الكثير دفعة واحدة بل الأصوب أن يرضع قليلاً قليلاً منه ، فإن إرضاعه حتى الشبع دفعة واحدة ربما ولد تمدداً أو نفخة وكثرة رياح وبياض بول ، فإن عرض ذلك فيجب ألا يرضع ، ويحتج جوعاً شديداً ويشتغل بنومه إلى أن ينهضم ذلك .
- ٧ - أكثر ما يرضع في الأيام الأول هو في اليوم ثلاث مرات ، وإن أرضعته في اليوم الأول غير أنه - على ما قدرنا - كان ذلك أصوب .
- ٨ - إذا عرض للمرضعة مزاج رديء أو علة مؤلمة ، أو إسهال كبير

- أو احتباس مؤذ فالأولى أن يتولى إرضاعه غيرها .
- ٩ - بكاء الطفل اليسير قبل الرضاع ينفعه .
- ١٠ - المدة الطبيعية للرضاع ستان .
- ١١ - إذا اشتئى الطفل غير اللبن أعطي بتدريج ولم يشد عليه .
- ١٢ - إذا بدأت ثانية بالظهور نقل إلى العذاء بالتدريج ولا يعطي شيئاً صلباً المضغ ، وأول ما يعطي الخبز تمضغه المرضع ثم خبز بماء وعسل أو شراب أو بلبن .
- ١٣ - عندما يفطم ينقل إلى ما هو من جنس الإحساء واللحوم الخفيفة ، ويجب أن يكون الفطام بالتدريج لا دفعة واحدة .
- ١٤ - لا ينبغي أن يحمل على المishi أو القعود قبل انبعاثه إليه بالطبع .
- ١٥ - والواجب في أول ما يقعد ويزحف على الأرض ، أن يجعل مقعده على نطع أملس لثلا تخلشه خشونة الأرض ، وينحى عن وجهه الخشب والسكاكين وما أشبه ذلك مما ينخس أو يقطع ، ويحمى من الترلق من مكان عال .
- ١٦ - إذا جعلت الأنابيب تفطر منعوا كل صلب المضغ لثلا تتحلل المادة التي منها تتحلق الأنابيب بالمضغ الذي يولع به ، وحيثند تمrix بمرهم بدماغ الأرنب وشحم الدجاج فإن ذلك يسهل فطورها ، فإذا انفلت عنها العمور مرخت رؤوسهم وأعناقهم حيثند بالزيت المغسول مضروباً بماء حار ، وقطر من الزيت في آذانهم . فإذا صارت الأنابيب بحيث يمكن أن يعض بها فإنه يغرى بأصابعه وعضها ، ويجب أن يعطى قطعة من أصل السوس الذي لم يجف بعد كثيراً ، فإن ذلك ينفع في ذلك الوقت . وينفع من القرود والأوجاع في اللثة ، وكذلك يجب أن يدلك فمه بملح وعسل لثلا تصبيه هذه الأوجاع . ثم إذا استحكتم نباتها أعطوا شيئاً من رب السوس أو من أصله الذي ليس بشديد

الجفاف يسكنه في الفم .

١٧ - إذا أخذوا ينطقون تعهدوا بإدامة ذلك أصول أسنانهم .

ثم يتقل بعد ذلك إلى بيان الأمراض التي تعرض للصياغ وعلاجها ، فيذكر أولاً أهمية المرض ، ثم يتحدث بعد ذلك عن الأمراض البزئية التي تعرض للصياغ فيذكر ما يلي :

١ - أورام تعرض لهم في اللثة عند نبات الأسنان ويدرك العلاجات اللازمة .

٢ - استطلاق البطن ، وخصوصاً عند نبات الأسنان ....

٣ - اعتقال الطبيعة .

٤ - التشنج بسبب فساد المضم .

٥ - الكراز .

٦ - سعال وزكام .

٧ - سوء التنفس .

٨ - سيلان في الأذن .

٩ - ورم حار في الدماغ .

ويعدد أنواعاً أخرى من الأمراض مثل : المغض ، وعطاس متواتر ، وبثور في البدن ، وكثرة البكاء وقد تحدث تواءً في السرة ، وورم عند قطع السرة ، عدم النوم وكثرة البكاء ، فواق ، فيء مبرح ضعف في المعدة .

ثم يذكر بعد ذلك مرضاً نفسياً هو : الأحلام المفرغة في النوم ويرى أن سبب ذلك في الغالب يرجع إلى امتلاكه لشدة نهمته ، فإذا فسد الطعام وأحسست المعدة به أدى الأذى من القوة الحادة إلى القوة المصورة والمخلية فثبتت أحلاماً رديئة هائلة ، فيجب الا ينوم على كففة ، وأن يلعن العسل ليهضم ما في معدته .

ثم يبحث في : الفصل الرابع في موضوع :

تديير الأطفال إذا انتقلوا إلى سن الصبا<sup>(١)</sup>

ويمكن تلخيص آرائه في القواعد الآتية :

١ - يجب أن يكون وكم العناية مصروفاً إلى مراعاة أخلاق الصبي فيعدل وذلك بأن يحفظ كيلا يعرض له غضب شديد أو غم أو سهر ، وذلك بأن يتأمل كل وقت ما الذي يشهده ويحن إليه فيقرب إليه ، وما الذي يكرهه فينحي عن وبيه ، وفي ذلك منفعتان :

الأولى في نفسه بأن ينشأ من الطفولة حسن الأخلاق ، ويصير ذلك ملكرة لازمة له .

الثانية لبدنه فإنه كما أن الأخلاق الدينية تابعة لأنواع سوء المزاج ، فكذلك إذا حدثت عن العادة استبعت سوء المزاج المناسب لها ، فإن الغضب يسخن جداً ، والغم يخفف جداً ، والبليد يرخي القوة النفسانية وتميل بالمزاج إلى البشاعة ، ففي تعديل الأخلاق حفظ الصحة للنفس والبدن جميماً معاً .

٢ - إذا أفاق الطفل من نومه فالآخرى أن يستحم ثم يخل ببيه وبين اللعب ساعة ثم يطعم شيئاً يسيراً ، ثم يطلق له اللعب الأطول ، ثم يستحم ثم يغذى .

٣ - يحبب الصبي شرب الماء على الطعام .

٤ - إذا بلغ عمر الطفل ست سنين يقدم إلى المربى والمعلم ويدرج في ذلك ولا يعبر بملازمة الكتاب كرة واحدة .

٥ - في هذه السن ينقص من إحتمام الصبيان ويزداد في لعبهم قبل الطعام .

٦ - يجب أن يحبب الصبيان التبزد ، خصوصاً إن كان أحدهم حار المزاج .

---

(١) القانون : ج ١ ، ص : ١٥٧ .

وليطلق لهم من الماء البارد العذب النقي .

ويؤكد على ضرورة الاستمرار في تدبير أمور الصبيان على هذا النحو إلى أن يبلغوا سن الرابعة عشرة ، مع الإحاطة بما هو ذاتي لهم كل يوم من تنفس الرطوبات والتجمد والتصلب فيدرجون في تقليل الرياضة وهجر المعنفة منها ما بين سن الصبا إلى سن الترعرع ويلزمون المعتدل .

وبعد هذه السن يرى ابن سينا أن تدبيرهم هو « تدبير الإنماء وحفظ صحة أجسادهم فلتنتقل إليه ولنقدم القول في الأشياء التي فيها ملاك الأمر في تدبير الأصحاء البالغين » ويوضع لهذا البحث العنوان الآتي :

التعليم الثاني في التدبير المشترك للبالغين وهو سبعة عشر فصلاً

### الفصل الأول

#### جملة القول في الرياضة

إن الآراء التي سجلها فيلسوفنا العظيم منذ أكثر من ألف سنة – في قيمة الرياضة – فاقت في أهميتها جميع النظريات والقواعد الصحية التي وضعها أساتذة التربية البدنية والنفسية في العصر الحديث .

إنه يرى : أن معظم تدبير حفظ الصحة يرجع إلى ثلاثة أصول هي :

١ – الرياضة .

٢ – تدبير الغذاء .

٣ – تدبير النوم .

إنه يعدّ الرياضة في رأس القائمة ، ويبدا بالكلام عنها فيقول :

١ – يعرّف الرياضة بأنها حركة إرادية تضطر إلى التنفس العظيم المتواتر والموفق لاستعمالها على جهة اعتدالها في وقتها به غناء عن كل علاج تقتضيه الأمراض المادية ، والأمراض المزاجية تتبعها وتحدث عنها . ثم يبين كيف

أن عدم الرياضة يؤدي إلى تراكم الفضلات في الجسم ويؤدي ذلك إلى الأمراض المختلفة .

٢ - أنواع الرياضة : يرجعها إلى نوعين أساسين هما :

أ - منها ما هو رياضة يدعو إليها الاشتغال بعمل من الأعمال الإنسانية .

ب - منها ما هو رياضة خالصة ، وهي التي تقصد لأنها رياضة خالصة فقط وتحترى منها منافع الرياضة ولها فضول :

منها ما هو قليل ومنها ما هو كثير ، ومنها قوي وشديد وضعيف وسريع وبطيء وحيث أي مركب من الشدة والسرعة ، ومنها ما هو متراخ .

وأما أنواع الرياضة : فالمنازعة والمباطحة والملاكمة والاحصار وسرعة الشيء والرمي عن القوس وركوب الخيل .... ويعدد أنواعاً كثيرة لا تحضر على بال الرياضيين أنفسهم <sup>(١)</sup> .

ومن أصناف الرياضة اللطيفة اللينة : الترجيح في الأراجيح والمهود قائماً وقاعدًا ومضطجعاً ، وركوب الزوارق وركوب الخيل والجمال وركوب العجل ، واللعب بالكرة الكبيرة - والصغيرة والمصارعة الخ ....

٣ - يجب أن يتفنن في استعمال الرياضات المختلفة ولا يقام على واحدة ، ولكل عضو رياضة تخصه .

٤ - أن يحل محل المتأرض وصول حمية الرياضة إلى ما هو ضعيف من أعضائه .

٥ - وقت الشروع بالرياضة أن يكون البدن نقىًّا ويكون طعام الأمس قد انهضم في المعدة والكبد والعروق وقد حضر وقت غذاء آخر . ويوضع في هذا المجال القاعدة الآتية :

« إن الحال إذا أوجبت رياضة شديدة فالحرى ألا تكون المعدة بحالية

(١) القانون : ج ١ ، ص : ١٥٩ .

جداً ، بل يكون فيها غذاء قليل ... ثم أن يرثا من ممتلكات خير من أن يرثا خواياً ... » .

٦ - يجب على من يرثا أن يبدأ فينقص الفضول من الإيماء ومن المثانة ثم يشتغل بالرياضة ، ويتدلى أولأ - للاستعداد - ذلك ينشئ الغريزة ويوسع المسام ثم يتعرّج بدهن عذب ثم يدرج التعرّج .

٧ - أما مقدار الرياضة ، أي مدة ممارستها فيراعى فيه ثلاثة أشياء :

أ - اللون من حيث استمراره في زيادة الجودة .

ب - الحركات ما دامت خفيفة .

ج - حال الأعضاء وانتفاخها وأزيداد انتفاخها .

وإذا أخذت هذه الأحوال في الاعتراض وصار العرق البخاري رشحاً سائلاً فيجب أن تقطع الرياضة .

#### الدلك :

يخصص ابن سينا الفصل الرابع لعملية الدلك ، أو التدليك ، وهو المعروف في عصرنا هذا في البلاد الأجنبية باسم (المassage) ، وفي بلاد جنوب شرق آسيا خاصة مثل تايلاند والفلبين ، وهو نوع كونغ ويسافر كثير من الناس إلى تلك البلاد لممارسة هذا الفن الرياضي ، ويعجبون من براعة المدلكين ومن النتائج الصحية الطيبة التي يحصلون عليها ، ومن هؤلاء الزوار عرب ومسلمون ، وهم لا يعلمون أن هذا الفن كان قد قرره الشيخ الرئيس وسجل قواعده في كتابه الشهير (القانون في الطب) .

الدلك : كما شرحه الشيخ الرئيس :

يقول في تعريفه :

« الدلك منه صلب فيشدد ، ومنه لين فيريح ، ومنه كبير فيهزل ،

ومنه معتدل فيخسب ، وإذا ركب ذلك حدثت مزاوجات تسع .  
وأيضاً من الدلك ما هو خشن أي بخرق خشنة فيجذب الدم إلى الظاهر  
سريراً ومنه أملس ، أي بالكف أو بخرقة لينة فيجمع الدم ويحبس في العضو .  
والغرض من الدلك تكثيف الأبدان المتخالفة ، وتصليب اللينة ،  
وخلخلة الكثيفة ، وتلين الصلبة .<sup>(١)</sup>

ثم يتكلّم بعد ذلك عن أوقات الدلك ويربطه بالتمارين الرياضية ،  
ويعدّه جزءاً من الرياضة . ويدرك منه الأنواع الآتية :

١ - دلك الاستعداد : وهو قبل الرياضة ويبدأ ليناً ، ثم إذا قام  
إلى الرياضة شدد .

٢ - دلك الاسترداد : ويكون بعد الرياضة ويسمى الدلك المسكن ،  
والغرض منه تحليل الفضول المحتبسة في العضل مما لم يستفرغ بالرياضة  
لينعش فلا يحدث الاعباء ، وهذا الدلك يجب أن يكون رفياً معتدلاً ،  
 وأنحسته ما كان بالدهن .

ثم يبين بعد ذلك تفاصيل عملية التدليك ويدرك قواعدها وأصولها  
حرصاً على تحقيق الغرض منها واتقادها من قبل من يمارسها ، ويشمل شرحه  
جميع أعضاء البدن ، وما يلائم كل عضو من كيفية الدلك .

### الاستحمام

ثم يتّقد بعد ذلك إلى عملية أخرى ملزمة للرياضة وهي الاستحمام ،  
فيقول : « أما هذا الإنسان الذي كلامنا في تدبيره فلا حاجة به إلى الاستحمام  
المحلل لأن بدنـه نقـي وإنما يحتاج إلى الحمام من يحتاج إليه لـيـستـفـيدـ منه حرارة

(١) القانون : ج ١ ، ص : ١٦٠ .

لطيفة وترطيباً معتدلاً . ويحب ألا يبادر المرتاض إلى الحمام حتى يستريح بال تمام » .

سـم ينتقل بعد ذلك إلى الحديث عن أحوال الحمامات وشرائطها : والشيء الهام الذي نبه إليه في هذا المكان : ما يجب أن يفعله صاحب الرياضة قبل دخوله الحمام من حيث الغذاء وغيره ليتحقق الهدف الذي يسعى إليه ، إذا كان يطلب السمن أو يطلب التحليل والتزييل ، أو يريد حفظ الصحة فقط . ويدرك أنه يمكن أن يتغلب الذي قام بالرياضة بالماء البارد دفعة واحدة .

### مراحل الطفولة ومراحل نمو الإنسان

في مكان آخر من كتاب القانون بحث ابن سينا في مراحل نمو الإنسان ، وخصص فصلاً لذلك جعل عنوانه :

#### الفصل الثالث

##### في أمزجة الأسنان والأجناس

قال ابن سينا :

« الأسنان أربعة في الجملة :

- ١ - سن النمو ، ويسمى سن الحداثة وهو إلى قريب من ثلاثة سنـة .
- ٢ - سن الوقوف وهو سن الشباب وهو إلى نحو من خمس وثلاثين سنة أو أربعين سنـة .
- ٣ - سن الانحطاط مع بقاء من القوة وهو سن المكتهـلين وهو إلى نحو من ستين سنـة .
- ٤ - سن الانحطاط مع ظهور الضعف في القوة ، وهو سن الشـيخ في آخر العـمر .

لكن سن الحداثة ينقسم إلى :

- ١ - سن الطفولة : وهو أن يكون المولود بعد ، غير مستعد الأعضاء للحركات والنهوض .
- ٢ - سن الصبا : وهو بعد النهوض وقبل الشدة ، وهو أن لا تكون الأسنان استوفت السقوط والنبات .
- ٣ - سن الترعرع : وهو بعد الشدة ونبات الأسنان قبل المراهقة .
- ٤ - سن الغلامية والرهاق إلى أن يقل وجهه .
- ٥ - سن الفتى إلى أن يقل النمو .  
والصبيان - أعني من الطفولة إلى الحداثة - مزاجهم في الحرارة كالمعتدل وفي الرطوبة كالزائد .<sup>(١)</sup>

ويوضح معنى النمو في مكان آخر فيقول :

« وأما النمو فلا يكون إلا بزيادة ما ، ولا كل زيادة منضمة فإنه إذا التصدق بالجسم جسم أو زيد على ماء ماء ، وكل واحد من المزيد عليهما ساكن ، لم يستحل شيئاً ، وإنما انضاف إليه زيادة ، فلا يكون ذلك حركة النمو ، بل يجب أن يكون شيء الباقي بال النوع تحرك بكليته إلى الازدياد بما يدخل عليه ، ولا كل ما كان أيضاً كذلك ، فإن الشيخ بعد وقوف النمو قد يسمن ، كما أن النامي في سن النمو قد يهزل ، وليس زيادة السمن من النمو ، كما ليس نقصان الهزال من الذبول ، بل يجب أن يكون ذلك الازدياد مستمراً على تناسب مؤد إلى كمال الشوء ، ويكون الوارد قد فسد واستحال إلى مشاكلة المورود عليه ، والمورود عليه قد تما متداً في الأقطار متوجهاً إلى كمال الشوء »<sup>(٢)</sup> .

(١) القانون : ج ١ ، ص : ٤ .

(٢) الشفا : ابن سينا - ص : ١٤٠ .

ثم يبين أن النمو إنما يحصل للકائن الحي من نبات ، وحيوان ، ولا يحصل في المادة الجامدة ، والمنمي هو الغذاء وهو غذاء ومنم ، وهو غذاء من جهة ما هو شبيه بالقوة يقوم بدل ما يتحلل منه . وهو منم من جهة ما له مقدار يزيد في مقدار النامي والغذاء هو الذي يقوم بدل ما يتحلل بالاستحالة إلى نوعه. فغذاء كل شخص ومبأدا إحالة الغذاء موجود في المقتني لأن القوة المشبهة موجود فيه ومبأدا النمو وهو الذي يلتصق بالناس ما هو يزيد في كميته وهو أيضاً في النامي ، لكن كمية الغذاء شيء يصير أيضاً كمية المقتني أكبر ، فهو أيضاً مبدأ للنمو ، وهو في الغذاء .<sup>(١)</sup> .

### نظريّة ابن سينا التربوية

#### ١ - ارتباط التربية بالفلسفة :

يقسم ابن سينا الفلسفة العملية إلى الأقسام الآتية :

أ - علم الأخلاق : وينظر في تدبير أفعال الشخص الواحد أو في زكاء نفسه ، أي تصریف نفسه .

ب - تدبير المترى : وينظر فيما ينبغي أن تكون عليه المشاركة الخاصة ، ويقصد بها ابن سينا العلاقات بين الرجل وزوجه وأولاده وخدمه ، ثم ينظر أيضاً في تدبير الرزق والعيش للأسرة .

ج - العلم السياسي : وينظر فيما ينبغي أن تكون عليه المشاركة العامة ، ويقصد بها ابن سينا علاقات الناس بعضهم البعض في المدينة الواحدة ، وعلاقات المدن بعضها مع بعض ثم علاقاتها مع الدول الأخرى . وكذلك ينظر لهذا العلم فيما ينبغي أن تكون عليه أصناف السياسات والرئاسات والمجتمعات المدنية الفاضلة والرذيلة<sup>(١)</sup> .

(١) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ٣٥ .

## ٢ - النبوة والتربيّة :

ويقرّ ابن سينا أنّ أمور الشريعة وتنظيم أحوال الناس وتربيتهم ترجع إلى النبوة ، وأنّها ضرورية لمنفعة الناس وخيرهم ، لأنّ الإنسان لا يستطيع أن يعيش إلا في مشاركة ، أي في مجتمع ، ولا تتم المشاركة إلا بمعاملة ، ولا بد للمعاملة من سنة وعدل أي قانون وشريعة ، ولا بد للسنة والعدل من سان ومعدل ، والنبي هو الذي يسن للناس سنّا بأمر الله تعالى ووحيه ، ويخاطب الناس ويلزّمهم السنة والعدل . فحياة الإنسان في الجماعة تقتضي وجود النبي ، لأنّه من غير المعقول أن يترك الناس و شأنهم فيختلفون في معايير العدل والظلم ، فيرى كل إنسان ما له عدلاً وما عليه ظلماً ، فلا تستقيم المشاركة التي هي ضرورة للنوع الإنساني ، لأنّ الإنسان لا يختلف عن البشّرة في أنه لا يستطيع أن يدير معيشته لو إنفرد شخصاً واحداً بنفسه .

وفي هذا المعنى يقول ابن سينا :

« وكل مشاركة يقصد بها الخاصية وهي تدبير المنزل والمشاركة العامة وهي تدبير المدينة أو السياسة فإنما تم بقانون مشروع ويمثل لذلك القانون المشروع يراعيه ويعمل عليه ويحفظه ، ولا يجوز أن يكون المتولي لحفظ المقنن في الأمرين جميعاً إنساناً واحداً ، فإنه لا يجوز أن يتولى تدبير المنزل من يتولى تدبير المدينة ، بل يكون للمدينة مدير ، ولكل منزل مدير آخر ، ولذلك يجب أن يفرد تدبير المنزل بحسب المتولى باباً مفرداً ، وتدبیر المدينة بحسب المتولي باباً مفرداً ، ولا يحسن أن يفرد التقنين للمنزل والتقنين للمدينة كل على حدة ، بل الأحسن أن يكون التقnen لما يجب أن يراعى في خاصة كل شخص وفي المشاركة الصغرى وفي المشاركة الكبرى ، شخص واحد وهو النبي »<sup>(١)</sup> . وهكذا يرى ابن سينا في هذا النص أنه لا بد أن يكون لكل منزل مدير .

(١) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ٣٦ .

وأن يكون للمدينة مدبر ، ومدبر المترل لا يصح أن يتولى تدبير المدينة وتدير المترل ، وتدبير المدينة لا بد له من قانون ، والقانون لا بد له من مقتن وهذا المقتن غير مدبر المترل ومدبر المدينة .

فالقسم الرابع من الحكمة العملية ينظر في القانون أو الشريعة التي ينبغي أن تطبق على المترل وعلى المدينة ، وهذا القانون قانون سماوي وليس مشتقاً من الأسرة ولا من المدينة ، والنبي هو الذي يبلغ القانون ، أي يضع القواعد التربوية للناس بأمر الله سبحانه وتعالى .

يقول ابن سينا :

« ولما كان النبي من الأشخاص الذين لا يتكرر وجودهم في كل وقت ، وجب أن يدير للناس تديراً يحفظ بقاء سنته وشرعيته واستمرارهم على معرفة الصانع المعاد ، فيسن للناس أفعالاً ويفرض عليهم تكرارها في مدد متقاربة وتكون مقرونة بما يذكر بالله تعالى وبالمعاد ، وهذه الأفعال هي العبادات . فالعبادات منبهات ، والمنبهات أما حركات أو إعدام حركات تفضي إلى حركات ، أما الحركات فهي كالصلوة ، أما إعدام الحركات فهي كالصيام فإنه وإن كان معنى عدمياً إلا أنه يحرك الطبيعة تحريكاً شديداً يبني صاحبه إلى الله . ويجب أن يخلط بذلك أموراً أخرى إن أمكن لتنمية السنة وبسطها لمنفعة الناس في الدنيا مثل الحج والقراين والجهاد ، وكل ذلك يجب أن يكون خالصاً لله .

وأشرف العبادات هو ما كان خالصاً لله كالصلوة ، فيجب أن يسن للمصللي من الطهارة والتنظيف سنتاً بالغة فضلاً عن الخشوع والحضور وغض النظر ، وقبض الأطراف وترك الالتفات والاضطراب ، وذلك حتى ينتفع العامة من هذه العبادات برسوخ ذكر الله في أنفسهم فيدوم تشبيهم بالسن والشرع التي هي مصدر السعادة وأصلها لعامة الناس ، فعامة الناس

لا يبلغون إلى السعادة في هذه الدنيا إلا إذا تمسكوا بالسنة والشريعة<sup>(١)</sup>.

### ٣ - تربية خاصة :

قال ابن سينا :

« أما الخاصة فأكثر ما تنفعهم الشريعة في المعاد أي في الحياة الآخرة لأن فيها السعادة القصوى الدائمة السعادة الروحية التي لا تناول إلا بالتنزية أي تنزية النفس وتصفيتها من الشهوات الجسمانية وهذا التنزية يحصل بأخلاق وملكات مكتسبة ، وهذه الأخلاق والملكات المكتسبة مما يشرحه النبي في شريعته وتعليمه .

ويعين على اكتساب هذه الأخلاق والملكات أفعال تعب البدن والقوى الحيوانية وتهدم إرادة تلك القوى الحيوانية ومطالبتها من الراحة والكلس ورفض العناء ، وذلك بذكر الله وملائكته وعالم السعادة الدائمة في الآخرة فيرسخ في النفس احترار البدن ومطالبه وتأثيراته ، وتقوى ملكرة التسلط على الجسم وغرازته والسيطرة عليه ، وبمداؤمة هذه الأفعال تتمكن في الإنسان ملكرة الإلتفات إلى الحق والاعراض عن الباطل في شوق إلى السعادة الدائمة في الحياة الأخرى ، وبذلك تستعد النفس وتتيبة للسعادة القصوى بعد مفارقة البدن<sup>(٢)</sup> .

### ٤ - معرفة النفس :

يرى ابن سينا أن معرفة النفس تقودنا إلى معرفة الله التي هي مصدر السعادة في الدنيا والآخرة .

(١) فلاسفة الإسلام - مترجم سابق - ص : ٦٢ ، نقلًا عن كتاب السياسة لابن سينا .

(٢) المرجع السابق ، ص : ٦٣ .

ويذكر أنه قرأ على الحكماء السابقين والأولئك أنهم قالوا : من عرف نفسه فقد عرف ربه ، وانه سمع رأس الحكماء ، يقول من عجز عن معرفة نفسه فأخلق به أن يعجز عن معرفة خالقه .

نستدل من هذا القول أن ابن سينا يعد معرفة النفس أساساً لمعرفة الفرد ير به . والنفس الإنسانية من أهم الموضوعات التي شغلت ابن سينا واحتلت مكاناً بارزاً في فلسفته ، فهو قد خصص لها رسائل كاملة بلغت أكثر من ثلاثة رسائل<sup>(١)</sup> ، وهو مما سبق وأشارنا إليه .

كما أنه أفرد للنفس القصص الرمزية مثل : قصة حي بن يقطان ، وقصة سلامان وأسال . كما أنه عرض للبحث في النفس البشرية في أهم مؤلفاته الفلسفية : الشفاء والنجاة والإشارات لأنه يرى أن النفس البشرية ومعرفتها تقودنا إلى معرفة الله التي هي مصدر السعادة في الدنيا والآخرة . ويستشهد على أن من عرف نفسه فقد عرف ربه ، بقوله تعالى : ﴿نَسُوا اللَّهَ فَأَنْسَاهُمْ أَنفُسَهُم﴾ . فالله قد علق على نسيان النفس بنسانيه ، وتلك قرينة على أن تذكره بتذكرةها ومعرفته بمعرفتها<sup>(٢)</sup> .

#### ٥ - قيمة العقيدة :

يرى ابن سينا أن أفعال العبادة لو فعلها فاعل من غير أن يعرف ويعتقد أنها مفروضة من عند الله ، لكان جديراً بالسعادة وذلك أمر يقبله الدين ، فكيف إذا اعتقد الإنسان بأنها من عند الله ، وصدق برسوله ونبيه ، وإن

(١) في النفس والعقل لفلسوف الاغريق والإسلام - الدكتور محمود قاسم ، ص : ٧٦ ، القاهرة - ١٩٦٩ .

(٢) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ١٢٦ ، نقلأ عن : رسائل في الحكمة المشرقية ، وفي معنى الزيارة وكيفية تأثيرها ، ج ٣ ، ص : ٣٤ ، تحقيق ( مهرن ) ليدن ١٨٩٩ م .

كل ما يسنه النبي فهو من عند الله فرض عليه ، تلك هي درجة أعلى ومرتبة ليس فوقها مرتبة ، ودرجة قصوى .

## ٦ - جزاء المتقين :

يرى ابن سينا أن الشرع وعد المتقين بثواب جسماني من حور عين وولدان مخلدين وفاكهه مما يشتهون ، وكأس من معين لا يصدعون عنها ولا يتزفون ، وجنات تجري من تحتها الأنهار - لبن وعسل وخمر وماء زلال ، وسرر وأرائك وخيام ، وجنات فرشها من سندس واستبرق وجنة عرضها السماوات والأرض<sup>(١)</sup> .

وهو يشير بذلك إلى الآيات المتعددة في السور الآتية :

«وَحُورٌ عِينٌ كَمِثَالِ اللَّوْلَوِ الْمَكْنُونِ» الواقعة : (٢٣ - ٢٣) .

«مُتَكَبِّئُونَ عَلَى سُرُرٍ مَصْفُوفَةٍ وَزَوْجَنَاهُمْ بِحُورٍ عِينٍ» ، (الطور - ٢٠) .

«إِنَّ الْمُتَقْبِينَ فِي ظَلَالٍ وَعَيْنٍ وَفَوَاكِهَةَ مَا يَشْتَهُونَ» ، «المرسلات :

٤٢ - ٤٣) .

«وَأَمْدَدْنَاهُمْ بِفَاكِهَةٍ وَلَخْمٍ مِمَّا يَشْتَهُونَ» ، (الطور - ٢٢) .

«وَعَدَ اللَّهُ الْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ جَنَاتٍ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ» (التوبه :

٧٢) .

«فِيهَا أَنْهَارٌ مِنْ مَاءٍ غَيْرِ آسِنٍ وَأَنْهَارٌ مِنْ لَبَنٍ لَمْ يَغْيِرْ طَعْمَهُ وَأَنْهَارٌ مِنْ خَمْرٍ لَذَّةٌ لِلشَّارِبِينَ وَأَنْهَارٌ مِنْ عَسَلٍ مُصَفَّى» ، (محمد : ١٥) .

«يَلْبَسُونَ ثِيابًا خُضْرًا مِنْ سُندُسٍ وَإِسْتَبْرِقَ» ، (الكهف : ٣١) .

«يَطُوفُ عَلَيْهِمْ وِلَدَانٌ مُخْلَدُونَ» ، (الواقعة : ١٧) .

(١) فلاستة الإسلام - مرجع سابق - ص : ٦٤ ، نقلًا عن رسالة اضسحوبة في أمر المعاد ، ص : ٥٩ .

## ٧ - السعادة :

يعترض ابن سينا على الغوام الذين يتخيلون أن السعادة في اللذات الحسية فيقول : « إن أعظم اللذات الحسية هي لذة الطعام ولذة الجنس ومع ذلك فقد يتركها الإنسان طلباً للذلة العقلية حين يكون منهكًا في لعبة الشطرنج مثلاً ، ولو أن هذه اللذة أقوى من لذة الطعام والجنس لما رجحها الإنسان عليها . ثم إن الإنسان يترك الطعام والجنس مراعاة للحشمة والعفة ، فتكون الحشمة والعفة أذى من هاتين اللذتين . وقد يحتاج الإنسان إلى طعام ومع ذلك نراه يؤثر به غيره على نفسه ، ومعنى هذا أن لذة الإيثار أقوى من لذة الطعام ، ثم إن الإنسان كثيراً ما يقاسي آلام الجوع والعطش للحفاظ على ماء الوجه ، وكذلك ربما استصغر الموت في سبيل مبدأ أو غاية . كل ذلك يؤكد أن اللذات الباطنة أو اللذات النفسية أقوى من اللذات البدنية المحسوسة .

ويرى أن سعادة النفس في معادها لا تم إلا إذا أصلحت النفس الجانب العللي منها في هذه الدنيا . ذلك الجانب الذي تصدر عنه الأفعال الخلقية ، والذي هو مجال الاختيار والاتجاه في السلوك وهذا الإصلاح يتم بتحصيل ملكة التوسط ، فال فعل الخلقي الفاضل وسط بين الإفراط والتفريط . إن الكرم فعل خلقي فاضل وسط بين إفراط هو التبذير ، وبين تفريط هو البخل ، وكلاهما رذيلة .

وإذا تعود الإنسان أن يميل في تصرفاته وأفعاله إلى الإفراط والتفريط حصلت عنده هيبة أو غاية فندعن الإرادة لمطالب البدن ويسطر الجسم على النفس وتتقاد النفس لمطالبته . أما إذا استطاع الإنسان أن يحكم عقله وتوسط في أفعاله الخلقية ، وهذا التوسط لا يتم إلا بسيطرة العقل وتحكيمه ، فإن النفس حينئذ تحصل لها هيبة استعلائية أي حالة تكون النفس فيها مسيطرة على البدن ، ويكون للعقل والتفكير السليم الكلمة النهاية الفاصلة في التوجيه الخلقي للإنسان .

أما ملكة الفضيلة فهي قوة تكتسب بالمران فهي ليست طبيعية فيها ، وإنما الطبيعي فيها قوى واستعدادات ، إذا مرنا هذه القوى والاستعدادات على الفضائل تملكت في النفس ملكة التوسط وأصبحت الأفعال الفاضلة تصدر عنها وكأنها طبيعة فيها ، فإذا تملكت في النفس ملكة التوسط وتنتهز النفس من الانقياد إلى مطالب البدن والاذعان إلى اللذات الحيوانية ضمنت لنفسها السعادة ، أما إذا تملكت من النفس الهيئة الإذعانية فإن هذه النفس تكتب لها الشقاوة في الحياة الأخرى لأن آيتها وهي البدن قد فقدت ، وخلق التعلق بالبدن قد يجيء<sup>(١)</sup> :

#### ٨ - تنظيم أمور المدينة :

يشرح هذا الموضوع في كتاب الشفاء ، ويرى أن يكون ترتيب المدينة على أجزاء ثلاثة : المدبرون ، والصناع والحفظة . فلا يكون في المدينة إنسان معطل ليس له مقام محدد بل يكون لكل واحد منهم منفعة في المدينة وأن تحرم البطالة والتعطل . ويجب أن يكون في المدينة وجه مال مشترك .  
وفي موضوع الغرامات التي تفرض أحياناً على المخالفين للأنظمة والقوانين يقول :

« والغرامات كلها لا تسن على صاحب جنائية ما ، بل يجب أن يسن بعضها على أوليائه وذويه الذين لا يزجرونها ولا يحرسونها ويكون ما يسن من ذلك عليهم مخفقاً فيه بالمهلة للمطالبة ، ويكون ذلك في جنaiات تقع خطأ ، فلا يجوز إهمال أمرها مع وقوعها خطأ » .

ويرى تحريم الصناعات التي يقع فيها انتقالات الأموال ، أو المنافع من غير مصالح تكون بازائتها مثل القمار والسرقة واللصوصية وتحرم أيضاً الحرف

---

(١) الشفاء - مصدر سابق - ج ٢ ، ص : ٤٢٩ ، والنجاة : ص : ٢٩٦ .

التي تغنى الناس عن تعلم الصناعات الداخلة في الشركة ، مثل المراة .  
وأول ما يشرع فيه هو أمر التزوج المؤدي إلى التنازل ، وأن يدبر في أن  
يقع ذلك وقعاً ظاهراً لثلا يقع ريبة في النسب ، فيقع بسبب ذلك خلل في  
انتقال المواريث التي هي أصول الأموال<sup>(١)</sup> .

#### ٩ - في نشوء الأسرة والاتباع ووجوب السياسة :

عرض هذا الموضوع في كتاب السياسة ، ويتضمن الأفكار الآتية :

- ١ - كل إنسان بحاجة إلى قوت يومه ليحفظ بقاء شخصه .
- ٢ - حاجة الإنسان إلى مكان يخزن فيه ما يقتنيه ويحرسه لوقت الحاجة ، فاتخذ المساكن .
- ٣ - حاجته إلى من يخلفه فيما يملك ، فاتخذ الأهل والولد .
- ٤ - كثرة الاتباع والأهل تدعو إلى سياستهم ورعايتهم ، وسوقهم إلى مصالحهم ، وفي هذا الموضوع يقول :  
« كذلك يلزم ذا الأهل والولد والخدم والتابع - مع ما يحق عليه من حفظهم وحياطتهم ، ومن تحمل مؤئنهم وادرار ارزاقهم - إحسان سياستهم وتقويمهم بالترغيب والترهيب ، وبالوعد والوعيد والتقريب والتبعيد وبالإعطاء والحرمان حتى تستقيم له قناتهم . فهذه أقوابيل في وجوب السياسة وال الحاجة إليها »<sup>(٢)</sup> .

#### ١٠ - في سياسة الرجل دخله وخرجه :

يرى أن حاجة الناس إلى الأقواء دعت الناس إلى السعي في اقتنائها ، ولكن يجب آلا يكون ذلك بما لا يرضاه الشرع ، ويقول في هذا المعنى :

- (١) الفكر التربوي العربي الإسلامي - الدكتور محمد ناصر - وكالة المطبوعات - الكويت - ١٩٧٧ ، ج ٢ ، ص : ٢٧٣ .
- (٢) المصدر السابق - ص : ٢٧٧ .

ـ وليرعلم أن كل فضل نيل بالغالبة والمكابرة والاستكرار والمجاهدة ، وكل ربح حيز بالإثم والعار ومع سوء القالة وقبح الأحداثة ، أو ببذل الوجه وتزف الحياة ، نزر وان غررت مادته . فإذا حاز الإنسان ما اكتسبه فإن من السيرة العادلة أن يكون بعضه مصروقاً في الصدقات والزكوات وبعضاً مستبقى مدحراً لتوائب الدهر ....

وللمعروف شرائط : - إحداها تعجيله ، - والثانية كتمانه - والثالثة تصغيره ، - والرابعة موافقته ، - والخامسة اختيار موضعه ، فأما النفقات سواءها وإصلاح أمرها بين السرف والشح ..... وأما النهاية فلا ينبغي للعاقل أن يغفلها متى أمكنته<sup>(١)</sup> .

#### ١١ - في سياسة الرجل أهله :

ويرى أن هذه السياسة تتعلق بثلاثة أمور هي :

١ - **الهيبة الشديدة** : فإذا لم تهب المرأة زوجها هان عليها ، ولم تسمع أمره ولم تصفع لنفيه .

٢ - **الكرامة التامة** : من نتائج كرامة الرجل في أهله أن الحرمة الكريمة إذا استجلت كرامة زوجها دعاها حسن استدامتها إلى أمور كثيرة جميلة .

٣ - **شغل خاطرهم** **بالمهم** : أن يتصل شغل المرأة بسياسة أولادها وتدبير خدمها وتقدّم ما يضمه خدرها من أعمالها ، فإن المرأة إذا كانت ساقطة الشغل خالية البال ، لم يكن لها هم إلا التصدي للرجل بزيتها والتبرج بهيئتها ، ولم يكن لها هم تفكير إلا في استرادتها ، فيدعوها ذلك إلى استصغار كرامته واستقصار زمان زيارته .

ثم ينتقل بعد ذلك إلى التحدث في موضوع الزواج والزوجة فيرى :

---

(١) المرجع السابق - ص : ٢٨١ .

أن تستمر صلة الزواج ثلاثة يقع مع كل نزق فرقه ، لأن أكثر أسباب المصلحة المحبة ، والمحبة لا تتعقد إلا بالألفة والالفة لا تحصل إلا بالعادة ، ومن جهة الرجل أن يترك للصلح وجهًا ، ومن جهة المرأة ينبغي ألا تكون من أهل الكسب كالرجل ، فلذلك يجب أن يسن لها أن تكفى من جهة الرجل ، فيلزم الرجل بفقتها لكن الرجل يجب أن يعوض من ذلك عوضاً وهو أنه يملكها ولا تملكه فلا يكون لها أن تنكرع غيره .

ويسن في الولد أن يتولاه كل واحد من الوالدين بالتربية أما الوالدة فيما يخصها ، وأما الوالد فالنفقة . وكذلك الولد يسن عليه خدمتهما وطاعتهما وإكبارهما وإجلالهما فهما سبب وجوده<sup>(١)</sup> .

\* \* \*

---

(١) كتاب السياسة : مصدر سابق ، « رسالة نشرها لويس شيخو ضمن مجموعة فلسفية سماها : مقالات فلسفية لبعض مشاهير فلاسفة العرب » في مجلة الشرق البورغوية - المجلد التاسع - بيروت سنة ١٩١١

## الفَصْلُ السَّرَّابُ

### أفكار ابن سينا النفسية والتربيّة في المِيزانِ

إن ما عرضته في هذا البحث من آراء نفسية وتربيوية لابن سينا ، لا يشمل جميع ما وصل إلينا من آثاره في هذا المجال ، ولكنها عينات مأخوذة من أمهات كتبه ورسائله المتعددة ، كالقانون ، والنجاة ، والشفاء ، والإشارات ، والنفس ، والسياسة ، وغيرها وهذه الأفكار التي انتقى منها تمثل - فيما أرى - وجهة نظر الشيخ الرئيس ، وتبيان منزلته في علم النفس والتربيّة ، في الوقت الذي لم يكن علم النفس قد ظهر بالفهم الذي هو عليه الآن ، إنما كان فرعاً من الفلسفة ، ومع ذلك فإنه قد أتى بآراء وأفكار جديدة في مجال الإحساسات والإنفعالات والشخصية ، وعلاج الأمراض النفسية سبق بها عصره بقرن طویلة ، وسأذكر الأدلة على ذلك وأشارح هذه الفكرة بالتفصيل في الفقرات القادمة إن شاء الله .

أما في مجال «التربيّة» ، فقد قرر أموراً تعد غاية في الدقة والروعة في مجال تربية الطفل ، من ذلك : إرضاعه وتعليمه ، والعناية بجسمه وتجيئه إلى ما يلائم طبعه ، وقد كتب كل ذلك ، في الوقت الذي كان العالم - غير المسلم - من حوله يعيش في ظلام شامل ، ويفرض الآباء والمربيون على الطفل نظاماً تربوياً قاسياً وأسلوباً عقيماً في التعليم يقضي على مواهبه ويقتل شخصيته ، ويقضي أن يردد عن ظهر قلب ما يطلب منه قراءته في الكتب ، وبذلك يصبح نسخة من الكتاب الذي درس فيه يسير على قدمين .

وإننا لنجده - ونحن نعيش في هذا القرن العشرين - أن مبادئ التربية الحديثة التي ينادي بها المفكرون الغربيون والأمريكيون هي ذاتها قريبة من الأفكار التي نادى بها ابن سينا قبلهم بعشرين قرون .

وأعتقد أن سر نبوغه التربوي يرجع إلى التربية الإسلامية التي نشأ عليها منذ صغره ، وإلى ما وله الله سبحانه وتعالى من رجاحة عقل دفعه إلى دراسة ما وصل إليه من علوم السابقين وفلسفتهم وأخذ ما وجد من حقائق وحكم ، والله يهدي لنوره من يشاء .

### ١ - نظرة في أفكاره النفسية :

يقول الدكتور جميل صليبا :

ولعل ابن سينا أكثر فلاسفة الإسلام إهتماماً بأمر النفس ، فقد صنف في معرفة النفس وأحوالها وقوتها وتعلقها بالبدن وجواهريتها وبقائها ، عدة رسائل . وخص النفس في كتاب الشفاء وكتاب النجاة وكتاب الإشارات ببحوث مطولة أضافت ما وجده في كتاب النفس لأرسسطو من تحليل دقيق ، إلى ما وجده عند غيره من حقائق طبيعية وطبية ، حتى امتاز على غيره من الفلاسفة من المقدمين بدراسة أحوال النفس الإنسانية دراسة عميقة جمعت بين النواحي الطبية والفيزيولوجية والنفسية والفلسفية في وزن واحد من الإتساق<sup>(١)</sup> .

ويقول الدكتور إبراهيم مذكر : «كتاب الإشارات من المؤلفات السينية يتيمة العقد وجوهرة الناج الثمينة وثمرة النضج الكامل ، يمتاز بسمو أسلوبه وعمق أفكاره وتغييره عن آراء ابن سينا الخالصة التي لا تشوهها نظريات المدارس الأخرى<sup>(٢)</sup> .

ونقرأ في تاريخ الفلسفة عن تأثير ابن سينا بأرسسطو وغيره من فلاسفة

(١) تاريخ الفلسفة العربية - الدكتور صليبا - ص : ٢٤١ .

(٢) الفلسفة الإسلامية - الدكتور إبراهيم مذكر ، ص : ٤٦ .

اليونان ، ثم بالفلسفه المسلمين ، وبالفارابي خاصة ، كما نقرأ حملة بعض النقاد عليه ومن أشهرهم ابن سبعين ، وفي هذا المجال يقول الدكتور جمبل صليبي :

«إن ابن سينا لم يقلد أرسطو حذو النعل بالنعل كما فعل ابن رشد ، ولم يقييد نفسه بمذهب واحد بعينه ، بل كان يأخذ من كل مذهب ما يرضيه ، ويجمع مادة بحثه من كل حدب وصوب وعمر علم اليونان بحكمة الشرق ، فساقته هذه القدرة على الجمع والتوفيق والمزج والتأليف إلى إقامة صرح فلسفى عظيم يمثل المذاهب القديمة أحسن تمثيل ويعبر عن روح عصره أصدق تعبير ، وهذا الصرح الفلسفى الذي أقامه على أساس مزدوج من العلم اليوناني والحكمة المشرقية ، فضمنه ما اتصل إليه من الأفلاطونية المشائبة والأفلاطونية الحديثة والحكمة الفارسية والهندية والبابلية كان الفارابي قد حاول بناءه من قبله<sup>(١)</sup> .

ويشير الدكتور صليبي إلى رأي ابن سبعين في ابن سينا حيث يقول : «إن ابن سينا موه ومسقط ، كثير الطنطنة ، قليل الفائدة ، وما له من التأليف لا يصلح لشيء ، وزعم أنه أدرك الفلسفه المشرقية ، ولو أدركها لتضوع ريحها عليه ، وأكثر كتبه مؤلفه ومستنبطة من كتب أفلاطون ، والذي فيها من عنده شيء لا يصلح ، وكلامه لا يعول عليه ، والشفاء أجل كتبه وهو كثير التخطيط ، مخالف للحكيم ، وأن خلافه له لما يشكر عليه ، فإنه بين ما كتبه الحكيم ، وأحسن ما له في الإلهيات الإشارة والتبيهات ، وما رمزه في حي ابن يقطان وما ذكره فيه هو من مفهوم النوميس لأفلاطون وكلام الصوفية .. وأما الفارابي فهو أفهم فلاسفة الإسلام وأذكرهم للعلوم القدمة وهو الفيلسوف فيها لا غير»<sup>(٢)</sup> .

(١) تاريخ الفلسفه العربيه - ص : ٢١٧ .

(٢) تاريخ الفلسفه العربيه ، ص : ٢١٨ ، نقلًا عن نصوص نشرها ماسنيون بالفرنسية .

وعلى الدكتور جميل صليبي على قول ابن سبعين بقوله :  
ومهما يكن في قول ابن سبعين من تعسف فإن أمراً واحداً لا ريب فيه  
وهو أن ابن سينا كان - على تأثره بالفارابي - أكثر فلاسفة الإسلام استقلالاً  
عن أرسطو ....

### أ- قيمة رأيه في الإحساس :

بنت سابقاً رأي ابن سينا في الصلة الوثيقة بين الجسم والنفس عندما عرضت آراءه النفسية ، وتتضمن هذه الفكرة من ملاحظة الظواهر النفسية والعقلية .  
فالإحساس يحصل بتأثير النفس ومشاركة البدن أي أعضاء الحس ، ولو كان الإحساس فعل النفس وحدها لكانـت هذه الآلات معطلة في الخلقة لا ينتفع بها <sup>(١)</sup> .

أي أن النفس لو استغنت في إدراك الأشياء عن تلك الوسائل والآلات لما احتاج البصر إلى الصوء ، ولكان سد الأذن لا يمنع من سماع الصوت ، ول كانت الآفات العارضة التي تصيب العين والأذن لا تمنع من الإبصار والسمع ، وهذا يقول ابن سينا :

« فالحق أن الحواس بحاجة إلى الآلات الجسمانية وبعضها إلى وسائل <sup>(٢)</sup> يقصد وجود الهواء وإتصال المؤثر بالحاسة .

وإذا كان ابن سينا لم يفصل القول في كيفية حدوث الإحساس وتأثير تلك الوسائل في الحواس كما يفعل علم النفس الحديث الذي يقسم الإحساس إلى زمرةتين : الإحساسات التي تتم عن بعد ، أي وجود المؤثر بعيداً عن الحاسة مثل الإحساس البصري والسمعي والشمسي ؛ إذ لا يشترط أن تلامس المؤثرات التي تحسها تلك الحواس .

(١) كتاب النفس - ابن سينا - ص : ٦٤ .

(٢) المرجع السابق ، ص : ٦٦ .

والثانية : الإحساسات التي تم عن قرب أو بملامسة المؤثرات للحاسة مثل الإحساس اللجمي والإحساس الذوقي ، فإن ابن سينا قد وفق إلى حد كبير في تأكيده على أن الإحساس لا يتم بدون واسطة أي إتصال المؤثر بالحاسة ، ذلك أن علم النفس الحديث أرجع الإحساسات التي تم عن بعد إلى إحساسات مباشرة لأن الهواء يحمل ذرات من الشيء المحسوس إلى الحاسة فتلمسها ويحصل الإحساس ، وبهذه الطريقة نفسها مثلاً يحمل الهواء موجات الصوت – أو ينقلها – إلى الأذن ، وكذلك يحمل ذرات الرائحة إلى الأنف فيشم ، وينقل الضوء الصور إلى العين فتبصرها ، كما يحصل الأمر نفسه في حصول الإحساس الذوقي واللجمي إذ تتصل المؤثرات بالحاسة اتصالاً مباشراً ، ولذلك لا يحصل الذوق والشم واللمس عن بعد . وهذ يسمى بعضُ العلماء الإحساسات الشمية والذوقية بالإحساسات الكيميائية ، لأن كلّا من الإحساس الشمي والذوقي لا يتحقق إلا بحصول نوع من التفاعل الكيميائي بين ذرات المؤثر وأعصاب الحاسة .

وهكذا نرى ابن سينا يؤكّد على وجود الرابطة بين النفس والبدن فيقول :

« اسم النفس ليس يقع عليها من حيث جوهرها بل من حيث هي مدبرة للأبدان ومقيسة إليها ، فلذلك يؤخذ البدن في حدها كما يؤخذ مثلاً البناء في حد الباقي ، وإن كان لا يؤخذ في حده من حيث هو إنسان ، ولذلك صار النظر في النفس من العلم الطبيعي لأن النظر في النفس من حيث هي نفس نظر فيها من حيث لها علاقة بال المادة والحركة »<sup>(١)</sup> .

ومن ناحية ثانية ، يبدو أن ابن سينا قد سبق علماء الفيزياء باكتشافه أن الصوت موجات تنتقل بالهواء ، وهذه الموجات الهوائية تتصل بحاسة السمع

(١) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ٨٠ - ٨١ ، نقاً عن كتاب النفس لابن سينا ، ص : ١١ - ١٠ .

ويحدث الإحساس السمعي . قال معتبراً عن هذه الفكرة :  
« .. فقد وجب أن هنا شيئاً لا بد أن يكون موجوداً عند حدوث الصوت ،  
وهو حركة قوية من الهواء أو ما يجري مجراه »<sup>(١)</sup> .

وقد مضت الإشارة إلى هذا النص عندما تحدثت عن الإحساس السمعي ، وأقول هنا : أن ابن سينا لم يصرح بأن الصوت موجات هوائية ولكنه قال : حركة قوية من الهواء أو ما يجري مجراه ، وهذا تعير دقيق عن وصف حقيقة الصوت بالمفهوم العلمي الحديث ، إذ أن انتقال موجات الصوت في الهواء تشبه انتقال التموجات في الماء التي يحدثنها جسم يلقى داخله فتشكل حول مكان سقوطه دوائر متداخلة تسع حتى تلاشى بصورة تدريجية .

ومن ناحية أخرى نرى أن علم النفس الحديث يقرر وجود ثلاثة عناصر للإحساس هي : عنصر فيزيائي ، وعنصر فيزيولوجي ، وعنصر نفساني . فالعنصر الفيزيائي يbedo في التقاء المؤثر بالحاسة ، أي الموجات الصوتية المنتقلة بالهواء وملامستها للأعصاب السمعية في الأذن ، وهذا ما أشار إليه ابن سينا بقوله :

« حركة قوية من الهواء أو ما يجري مجراه »

ثم يوضح بعد ذلك كيف ينتقل الصوت عن طريق الأعصاب السمعية ويتم الإحساس السمعي ، فيقول :

« وينتقل الصوت عن طريق الحركة التي يحدثنها في الهواء أو الماء ، وهي تموجات إذا انتهت إلى صمام الأذن - حيث يوجد تجويف فيه هواء راكم يتموج بتموج ما ينتهي إليه ، ووراءه كالجلدار مفروش عليه العصب الحاس للصوت - أحس بالصوت »<sup>(٢)</sup> .

(١) كتاب النفس ، ص : ٨١ .

(٢) كتاب النفس - مرجع سابق ، ص : ٨٤ .

## ب - قيمة رأيه في الإنفعالات :

والإنفعالات النفسية ، كالخوف والغضب والحزن والفرح ، بين ابن سينا رأيه فيها بطريقة شخصية غير متأثر بآراء من سبقه ، قال عنها بأنها من العوارض التي تعرض للنفس وهي في البدن ، ولا تعرض بغير مشاركة البدن ، ولذلك فإنها تستحيل معها أمزجة الأبدان وتحدث هي أيضاً مع حدوث أمزجة الأبدان ، فإن بعض الأمزجة يتبعه الاستعداد للغضب وبعض الأمزجة يتبعه الاستعداد للشهوة ، وبعض الأمزجة يتبعه الجبن والخوف ، ومن الناس من يكون كأنه مذعور مرعوب ، فيكون جباناً مسرعاً إليه الرعب ، فهذه الأحوال لا تكون إلا بمشاركة البدن .

والأحوال التي للنفس بمشاركة البدن على أقسام : منها ما يكون للبدن أولاً ، ولكن لأجل أنه ذو نفس ، ومنها ما يكون للنفس أولاً ، ولكن لأجل أنها في بدن ، ومنها ما يكون بينهما بالسوية<sup>(١)</sup> .

يتبيّن لنا من هذا النص أن ابن سينا يقر أن الإنفعالات تصدر عن النفس والجسم معاً ، وبذلك يختلف عما ذهب إليه أفلاطون من أن الإنفعالات حالات نفسية خالصة ولا علاقة لها بالبدن ، وهذه هي وجهة نظر الروحين . كما أنه يخالف ما ذهب إليه الماديون في العصر الحديث وعلى رأسهم (وليم جيمس) إذ يرى أن الإنفعال : هو تبدل في وضع الجسم كالإرتجاف والإصرار والإحمرار ، أو تغير في الدورة الدموية . ولذلك أعلن (جيمس) رأيه المشهور الذي يقول : إننا إذا حذفنا تلك الطواهر الجسدية من الإنفعال فلا يبقى من الإنفعال شيء .

في الحقيقة أن ابن سينا قد أعطى الصورة الواضحة عن الإنفعال من حيث إثبات أثر الجسم والنفس ، وانه لا يوجد تعاقب زمني بين الظاهرتين اللتين

(١) كتاب النفس - ص : ١٩٧ .

يتكون منها الإنفعال وهمما الظاهرة النفسية والظاهرة الفيزيولوجية ، بل هما تحدثان معاً .

**ج - أهمية رأيه في خصائص الشعور والفرق بينه وبين الإحساس :**

يبرز ابن سينا الخاصة الأساسية للنفس ، تلك الخاصة التي يثبتها علماء النفس للشعور بقولهم : ما يكون في النفس ينعكس في الشعور ، أي انه لا توجد واسطة بين النفس ذاتها ، يعني أن النفس تدرك ذاتها بغير آلة جسمانية . أما الحس فإنه يحس شيئاً خارجاً ولا يحس ذاته ولا آله ولا إحساسه ، وكذلك الخيال لا يتخيل ذاته ولا فعله ولا آله<sup>(١)</sup> .

وهذا وحده كاف للدلالة على أن النفس التي تدرك ذاتها ، وتدرك إدراكتها إدراكاً مباشراً ، يجب أن تكون من طبيعة غير طبيعة القوى الحسمية .

**د - قيمة رأيه في الشخصية والأنا :**

إن آراء ابن سينا في ماهية النفس وقوتها والبراهين التي عرضها في وجود النفس ، وهي البرهان الطبيعي ، وبرهان الاستمرار وبرهان الأنا أو وحدة قوى النفس ، وبرهان الرجل المعلق في الفضاء ، وكذلك رأيه في الشخصية والأنا ، أرى أن كل تلك الآراء مهدت السبيل إلى (ديكارت) ليقول قوله المشهورة « أنا أفكر فأنا موجود » .

في الحقيقة أن ديكارت لم يأت بشيء جديد ولا يستبعد أنه قرأ ترجمة رأي ابن سينا ونظم هذه القضية في موضوع الشك المؤدي إلى اليقين الذي عرف به « ديكارت » .

إن ابن سينا ، قال :

« فإنك ما لم تعرف ذاتك لم تعرف أن هذا المشعور به من ذاتك هو ذاتك »<sup>(٢)</sup> .

(١) النجاة - ص : ٢٩٣ - ٢٩٤ .

(٢) التعليقات - ص : ١٤٧ - ١٤٨ .

وقال « ديكارت » بعد ذلك : أنا أفكـر – إذن أنا موجود .  
و حول هذا الموضوع ورد تفصيل في كتاب التعليقات ، يزيد المسألة  
وضوحاً وبياناً ، قال جامع التعليقات :

« إدراكي لذاتي هو مفهوم لي لا حاصل له من اعتبار شيء آخر .  
فاني إذا قلت : « فعلت كذا » فقد عبرت عن إدراكي لذاتي وإلا فمسن  
أين أعلم أنني فعلت كذا لو لا اعتبرت ذاتي أولاً ثم اعتبرت فعلها ، ولم أعتبر  
 شيئاً أدركت به ذاتي ، الذات تكون في كل حال حاضرة للذات ، فلا تحتاج  
إلى أن ندركها ، إذ هي مدركة وحاضرة لها ، ولا افتراق هناك كما يكون  
من المدرك والمدرک . فيلزم إذا كان الذات موجوداً أن يكون مدركاً لذاتها  
وأن يكون عاقلاً لذاتها وشاعراً بذاتها ، وإلا احتاج إلى شيء يدرك به ذاتها  
من آلة أو قوة . فالقوة العقلية يجب أن تعقل ذاتها فلا تكون ذاهلة عنها فتحتاج  
إلى أن تعلقها ، بل نفس وجودها هو نفس إدراكيها لذاتها وهذا معنى  
متلازمان » <sup>(١)</sup> .

ويؤيد ما قلته ، ما أوضحه الدكتور سعد مرسي أحمد حيث قال :

« وأكثر ما يهتم به ابن سينا في النفس هو الأنا ، والمراد بالنفس ما يشير  
إليه كل أحد بقوله : أنا ، والأنا لا تعني البدن بل تعني شيئاً آخر غير ملموس .  
وقد تأثر بفكرة الأنا – التي قال بها ابن سينا – الفيلسوف ديكارت ، وفلاسفة  
المان ، وبرغسون ، وفرويد ، كما فطن ابن سينا إلى فكرة الشعور وميز  
بينه وبين الأنا ، فقد يشعر الفرد بذاته ، وقد يغفل عن ذاته ، فيقول ابن سينا :  
( حتى إن النائم في نومه والسكران في سكره لا تعزب ذاته عن ذاته وأن يثبت  
تمثيله لذكره ) <sup>(٢)</sup> .

(١) التعليقات – ص : ١٤٨ .

(٢) تطور الفكر التربوي – الدكتور سعد مرسي أحمد ، ص : ٢٦٧ – الطبعة الثالثة –  
سنة ١٩٧٥ – عالم الكتب .

و حول موضوع استمرار الحياة النفسية رغم التبدلات التي يتعرض لها بدن الإنسان ، يقول الدكتور فتح الله خليف :

«.... ولقد بحث الدكتور مذكور هذه البراهين - أي براهين ابن سينا في وجود النفس - بحثاً مستفيضاً لم يدع فيه مزيداً لمستزيد ، وبين كيف سبق عصره بأجيال طويلة ومهد للفلاسفة وعلماء النفس المحدثين والمعاصرين حيث التفت إلى فكرة استمرار الحياة النفسية وإتصالها ، تلك الفكرة التي نجدها في الفكر المعاصر عند (وليم جيمس) ، و(برغسون) ، وكذلك فكرة - الأنـا - التي اتبـه إليها ابن سينا قبل علماء النفس المحدثين من أنصار المذهب الروحي الذين يرون أن وحدة الظواهر النفسية تستلزم أصلـاً تصدر عنه ، وأساسـاً تعتمـد عليه ، أي تستلزم وجود النفس . فكيف يقال بعد هذا أن الفلسفة الإسلامية ترجمـة للفلسفة اليونانية ، أو حلقة منفصلة في تاريخ الفكر الإنساني »<sup>(١)</sup> .

والخلاصة فإن ابن سينا يرى أن شعور النفس بذاتها هو أولي لها ، فلا يحصل لها بكتـب فيكون حاصلـاً لها بعد ما لم يكن .

#### هـ - ابن سينا يضع اسس علاج الأمراض النفسية :

لقد أشار ابن سينا إلى هذا الموضوع في كتاب القانون في الطب ، فقد ذكر (العشق) وقال عنه : أنه مرض وسواسي شبيه بالمالنخوليا ، يكون الإنـساد قد جلبـه إلى نفسه بسلطـة فـكرـه على استحسـان بعض الصور والشمـائل التي له ثم إعـانتـه في ذلك شهوـته أو لم تـعن . وعـلامـته غـورـ العـينـ وبيـسـهاـ وعـدمـ الدـمـعـ إـلاـ عـندـ الحاجـةـ ، وحرـكةـ متـصلةـ لـلـجـفـنـ ضـصـحاـكـةـ كـأـنـهـ يـنـظـرـ إـلـىـ شـيـءـ لـذـيـذـ أوـ يـسـمعـ خـبـرـاـ سـارـاـ أوـ يـمـزـحـ ، ويـكـونـ نـفـسـهـ كـثـيرـ الإـنـقـطـاعـ وـالـإـسـرـدـادـ ... ويـكـونـ

---

(١) فـلـاسـفـةـ الـإـسـلـامـ - مـرـجـعـ سـابـقـ - صـ : ١٣٥ ، نـقـلاـ عنـ الـفـلـسـفـةـ الـإـسـلـامـيةـ للـدـكـتـورـ مـذـكـورـ - صـ : ١٧٢ - ١٨٤ .

نبضه مختلفاً بلا نظام البتة كبعض أصحاب المموم ، ويتغير نبضه وحاله عند ذكر المعشوق خاصة ، وعند لقائه بفتحة ، ويمكن من ذلك أن يستدل على المعشوق أنه هو ، إذا لم يعترف به ، فإن معرفة معشوقه أحد سبيل علاجه .

والحيلة في ذلك :

أن يذكر أسماء كثيرة تعاد مراراً ، وتكون اليد على نبضه فإذا اختلف بذلك إختلافاً عظيماً وصار شبه المنقطع ثم عاود وجرت ذلك مراراً علمت أنه اسم المعشوق ، ثم يذكر السكك والحرف والصناعات ....

ثم يقول ابن سينا :

فأئنا قد جربنا هذا واستخرجنا به ما كان في الوقوف عليه منفعة ...  
ثم إن لم تجد علاجاً إلا تدبر الجمع بينهما على وجه يحله الدين والشريعة فعلت . وقد رأينا من عاودته السلامه والقوه وعاد إلى لحمه وكان قد بلغ الذبول وجاؤه وقايس الأمراض لشدة العشق .

ومن العلاجات التي يذكرها أيضاً : إيقاع العاشق في خصومات واسغال ومتازعات ، وبالجملة أمور شاغلة فإن ذلك ربما أنساه . أو يحتال في تعشيقه غير المعشوق من تحله الشريعة ، ثم ينقطع فكره عن الثاني قبل أن يستحكم . وإن كان العاشق من العقلاء فإن النصيحة والعظة والاستهزاء به وتعنيفه ، والتوصير لديه أنّ ما به هو وسوسة وضرب من الجنون مما ينفع وأيضاً تسليط العجائز عليه ليبغضن المعشوق إليه<sup>(١)</sup> .

تلك صورة رائعة للتحليل النفسي والعلاج النفسي حول حالة من حالات الشذوذ العقلي والمرض النفسي ، تقوم على مبادئ سليمة وفهم عميق لطبيعة النفس البشرية ، وفيما يلي تحديد لتلك المبادئ التي تعد - في نظري - أساساً لـ العلاج الأمراض النفسية في العصر الحديث :

(١) القانون في الطب - مرجع سابق - ابن سينا ، ص : ٧١ ، ج ٢ .

- ١ - نشأة المرض النفسي عن التصورات والأفكار ، كما بين ذلك في مرض العشق أو هوى الحب .
- ٢ - تأكيد العلاقة بين الحالات النفسية والمظاهر الفيزيولوجية .
- ٣ - للمرض النفسي سبب ، أو موضوع كما في العشق .
- ٤ - يجب معرفة سبب المرض أولاً ، ثم العلاج ثانياً .
- ٥ - اعتماد طريقة تشخيص المرض على المعلومات التي تدل على حدوثه ووقوع المرض فيه .
- ٦ - سلوك ابن سينا السبيل العلمي في الوصول إلى الحقيقة ، واعتماده على التجربة ، والمنهج الاستقرائي .
- ٧ - مراعاته مبادئ الإسلام فيما يفرض من علاج للمشكلة النفسية .
- ٨ - إتساع أفقه في مجال العلاج وبيان قيمة تحويل اهتمام المريض وإشغاله بأمور تصرفه عن التفكير في مرضه وذلك بحسب الوضع الخاص للمريض ، مع مراعاة قبول الشريعة لما يطبق من حلول وعلاجات .

يقول الأستاذ عباس محمود العقاد - عن مكانة ابن سينا الطبية :

« وقد كان طب القرون الوسطى مشوباً بالكهانة من ناحية ، وبالشعوذة والسحر من ناحية أخرى ، وكانت الأبغية والتعاويذ مقرونة بالأدوية والعقاقير في علاج جميع الأمراض ، ولم يكن من العجيب أن يستدرج ابن سينا إلى هذه الأوهام بحكم مذهبه في النفوس والأرواح واتصالها قبل الموت وبعد الموت بأجسام الأحياء ، فلا عجب على هذا المذهب أن تكون تلك الأوهام عللاً للأمراض ، وأن يتلمس لها العلاج عند السحرة والأولياء ، ولكن استطاع بقدرة عقله أن يفصل بين فلسفته وطبها فصلاً علمياً دقيقاً في موضوع الطب والعلاج سواء منه ما يتعلق بالأجسام أو ما يتعلق بالنفوس والعقول . فلم ينكر تأثير الأرواح العلوية أو السفلية في الجسم الحي ، ولكنه قرر أن الطب لا يعرف

الأمراض إلا من حيث هي عوارض جسدية وحالة من أحوال المزاج . فلما  
شرح المانخوليا قال :

إن بعض الأطباء ينسبونها إلى الجن ، إلى أن قال : ونحن لا ننلي من حيث  
نتعلم الطب أن ذلك يقع عن الجن أو لا يقع بعد أن نقول : إنه إن كان يقع  
من الجن فيقع بأن يحيل المزاج إلى السوداء ، فيكون سببه القريب السوداء ،  
ثم ليكن سبب تلك السوداء جنا أو غير جن <sup>(١)</sup> .

يدل هذا النص على مكانة ابن سينا الطبية فعلاً ، ولكن أخالف الاستاذ  
العقاد فيما ذهب إليه من نسبة أفكار إلى ابن سينا توحّي بأنه يؤمّن بتناصح  
الأرواح وتقمصها ، مع بعده الشديد عن ذلك .

وقال الأستاذ العقاد في كتابه : «الشيخ الرئيس ابن سينا» في بيان أهمية  
طريقة العلاج النفسي التي اتبّعها ابن سينا :

«وقد ذكر أحمد بن عمر علي النظامي في مقالاته الأربع طريقة نفسية  
حسنة اتبّعها ابن سينا في علاج فتى من آل بويه خولط في عقله وتوهم أز  
بقرة سائمة وصار يمشي على أربع وينتور خوار الأبقار ويصبح بن حوله  
اقتلوني اقتلوني واطبخوا أكلة للديينة من لحمي ، فأوصى ابن سينا تلميذه  
له أن يقف على مسمع من الفتى المريض قائلًا : ها هوذا الجزار مقبل إليك  
ثم دخل ابن سينا وفي يده سكين كبيرة وهو يقول : أين هذه البقرة لأذبحها ..  
وفرح المريض بما رأى ، ولكن ابن سينا قال له إن البقرة ضعيفة هزيلة لا يستفدو  
من لحمها وعليها أن تأكل جيداً لتسمن ثم تذبح ، فأقبل الفتى على الطع  
وتحسن حاله وزال ما به من مرض <sup>(٢)</sup> .

(١) الشيخ الرئيس ابن سينا - عباس محمود العقاد ، ص : ٩٩ - ١٠٠ .

(٢) الشيخ الرئيس ابن سينا ، ص : ١٠١ .

ويذكر الأستاذ العقاد في مكان آخر من كتابه المذكور مقارناً بين جالينوس وبين ابن سينا فيقول :

« قال الأستاذ ( كومستون : CUMSTON ) : في كتاب تاريخ الطب من عهد الفراعنة إلى القرن الثاني عشر ما على الإنسان إلا أن يقرأ جالينوس ثم ينتقل منه إلى ابن سينا ليرى الفرق بينهما ، فالأول غامض ، والثاني واضح كل الوضوح والتنسيق والمنهج المتنظم سائدان في كتابة ابن سينا ، ونحن نبحث عنهمما عبشاً في كتاب جالينوس ..... لعله لم يظهر قبله ولا بعده نظير لهذا النضج المبكر ، وهذه السهولة الممتنعة وهذه الفطنة الواسعة مقرونة بمثل هذه المثابرة في مثل هذا الأفق الفسيح <sup>(١)</sup> .

والخلاصة فإن الأسلوب الذي استخدمه ابن سينا في معرفة الدوافع التي يخفها المريض هو الأسلوب ذاته الذي يتبعه علماء التحليل النفسي في العصر الحاضر . مع المتهمن في ارتكاب الجرائم ، من ذلك عرض بعض عناصر الجريمة عليهم أو ذكر بعض الأسماء والأشياء والأصوات التي لها صلة بالجريمة وملاحظة التبدلات الفيزيولوجية التي تظهر عليهم ، مستخدمين في ذلك بعض الأجهزة التي تقيس سرعة التنفس وزيادة ضربات القلب أو قياس درجة حرارة الجسم . وملاحظة لون الوجه ، والتقلص والإنبساط في عضلاته وغير ذلك .

وإذا كان ابن سينا قد اعتمد على وضع اليد على النبض فذلك لعدم وجود وسيلة أخرى معروفة في ذلك الزمن للاحظة التبدلات في الجسم عند إحساس صاحبه بما يشغل نفسه . كما أن علم التحليل النفسي الحديث اعتمد على معرفة الدوافع الخفية باستخدام طريقة التداعي بمختلف أشكاله .

و - رأيه في علاج الخلل في الكلام :

من الأمراض النفسية والفيزيولوجية التي أهتم ابن سينا بدراستها والبحث

(1) المرجع السابق ، ص : ١٠٢ .

في علاجها ، حالات صعوبة النطق والكلام وقد تعرض لهذا الموضوع في كتابه الشهير : القانون ، ويرى أن أسباب الخلل في الكلام قد تكون من آفة في الدماغ وفي مخرج العصب الجائي إلى اللسان المحرك ، وقد يكون في الشعبة نفسها ، وقد يكون في العضلة نفسها ، ثم بين وصف ذلك الخلل فيقول :

وذلك الخلل اما تشنج ، واما تمدد او تصلب او استرخاء او قصر رباط او تعقد جراحة اندملت او ورم صلب ، وقد يكون ذلك من رطوبة في الأكثر ، وقد يكون من يبوسة ، وقد تكون الآفة في الكلام من جهة اورام او قروح تعرض في اللسان ونواحيه . وقد تكون الآفة في الكلام لسبب في عضل الحنجرة إذا كان فيها تمدد او استرخاء ، فربما كان يتذر على التصويب في أول الأمر إلا أنه يعنف في تحريك عضل صدره وحنجرته تعنيفاً لا تحتمله تلك العضلة ، فتعصى ، فإذا يبس في أول كلمة ولحظة استرسل بعد ذلك ، ومثل هذا الإنسان يجب ألا يستعد للكلام بنفس عظيم وتحريك للصدر عظيم بل يشرع فيه بالهوان فإنه إذا اعتاد ذلك سهل عليه الكلام واعتاد السهولة فيه <sup>(١)</sup> .

### ز - رأيه في الفروق الفردية وأثر ذلك في اكتساب المعرفة :

يؤكد ابن سينا على أهمية الاستعدادات الفطرية في اكتساب المعرفة وهذا ما يعبر عنه علم النفس الحديث باسم الذكاء ويسميه ابن سينا / الحدس / وبين تفاوت الناس وتعدد مراتبهم في هذه التاحية ، فمنهم من تكون حدوشه كثيرة ، ومنهم من تكون حدوشه قليلة . وقد ينتهي الحدس في طرف الزيادة إلى من له حدس في جميع المطالب أو أكثرها ، كما ينتهي في طرف النقصان إلى من لا حدس له البتة .

وطرق التعليم أدنى مرتبة من طريق الحدس لأن المتعلم في أول أمره

<sup>(١)</sup> القانون في الطب ، ج ٢ ، ص : ١٧٩ .

لا فكر له بنفسه . ثم يرتقي بعد ذلك بمعونة المعلم إلى مرتبة أعلى فيدرك بعض الأشياء بفكرة بلا معاونة معلم ، ويتردج في ذلك حتى يصبح قادراً على تعلم كل شيء بنفسه ، ثم تظهر له في النهاية بعض الأشياء بالحدس .

يترب على ذلك أن الحدس أصل والتعليم فرع لأن الأشياء تستهي إلى حدوس استنبطها العلماء بأنفسهم ثمأخذها عنهم المتعلمون . وفي هذا المعنى يقول ابن سينا :

« ولعلك تستهي زبادة دلالة على القوة الحدسية وإمكان وجودها فاستمع ألسنت تعلم أن للحدس وجوداً ، وأن للإنسان فيه مراتب . وفي الفكرة ، فنهم غبي لا تعود عليه الفكرة برادة ، ومنهم من له فطنة إلى حد ما . ويستمتع بالفكرة ، ومنهم من هو أثقل من ذلك وله إصابة في المعقولات بالحدس . تلك الثقافة غير مشابهة في الجميع بل ربما قلت وربما كثرت ، وكما أنك تجد جانب التقىان متتهياً إلى عديم الحدس ، فأيقن أن الجانب الذي يلي الزيادة يمكن انتهاؤه إلى غني في أكثر أحواله عن التعلم وال فكرة »<sup>(١)</sup> .

## ٢ - نظرة في أفكار ابن سينا التربوية :

لم يضع ابن سينا كتاباً مستقلاً جاماً في التربية ، ولكن الأفكار التربوية التي ذكرها متفرقة في كتبه ، تعبّر عن إحاطة وشمول بتربية الإنسان منذ أن يكون جينياً في بطن أمّه إلى أن يولد وينمو ويرث في مراحل العمر المختلفة ، وقيماً يلي ملاحظات على تلك الآراء تلقي عليها الضوء وتبرز ما فيها من أصالة وإبداع .

### أ - اهتمامه بصحة الحامل :

إن تحصيص ابن سينا ، فضلاً مستقلاً للبحث في تدبير صحة الحامل

(١) الإشارات - ابن سينا - ص : ١٢٧ .

دليل على اعتقاده بأن تربية الطفل تبدأ من العمل وهذا ما تراه التربية الحديثة ، ومن أجل هذا وضع للحامل نظاماً مفصلاً تسير عليه في حياتها من حيث الغذاء والحركة والتعرض للحر والبرد وتناول الأدوية ، حرصاً على سلامة جنينها ، ونموه نمواً طبيعياً إلى أن يكتمل نموه ويولد ولادة طبيعية ، وقد مضت الإشارة إلى هذه الناحية بالتفصيل في بحث سابق .

وإذا كان ابن سينا قد تعرض لهذا الموضوع من الناحية الطبية في كتابه الطبي الشهير - القانون - إلا أن بحثه جاء شاملاً للناحية الطبية والتربوية معاً . كما هو شأنه في جميع البحوث التي يعالجها .

#### ب - العناية بالملوود :

وهذه هي المرحلة التالية للحمل ، ففي هذه المرحلة من عمر الطفل - ولو أنه لا يعقل شيئاً ، ولا يحس بشيء مما يجري حوله - يطلب من أهل الطفل القيام بجملة أمور تتعلق بصحته وسلامته ، بحيث تشمل هذه العناية جميع أعضاء البدن .

والأمور التي تسترعي الانتباه وتدل على سعة اطلاع ابن سينا ودقة نظره اهتمامه بالأمور الآتية :

- ١ - ملاحظة عدم تميلح أنف الطفل وقمه عندما يملح جسمه عقب ولادته .
- ٢ - وجوب تقليم الأطفال عند تنقية منخرى الوليد .
- ٣ - أن يقطر في عينيه شيء من الزيت .
- ٤ - يوصي باستعمال بعض المساحيق الشائعة في زمانه على سرة الطفل عندما تسقط ، ونحن وإن كنا نستغرب مثل تلك الوصفات إلا أنها هي الدواء المطلوب في مثل تلك الحالة استناداً إلى التجربة .
- ٥ - نصائحه في أمر الرضاعة بلغت القمة في دقتها وفائتها للطفل ،

و شمو لها لكل ما يمكن أن يتصوره طيب الأطفال أو صاحب خبرة في العصر الحاضر ، ومن المفيد أن أعدد النواحي التي فصلها ليهم بها الآباء والأمهات والأطباء في هذه الأيام :

أ - كيفية الإرضاع .

ب - عدد الرضعات في اليوم .

ج - أن ترضع الطفل في اليوم الأول من ولادته امرأة أخرى .

د - ما يجب أن تفعله المرضع قبل الرضاعة .

ه - آلا ترضعه المرضعة وهي على الريق .

و - أن يرافق الإرضاع تحريك وموسيقى ، ويشير ابن سينا إلى خطورة هذه الفكرة فيقول : « وبمقدار قبوله لذلك يوقف على تهيئته للرياضية والموسيقى ، باختبارين ، أحدهما بيدهه والآخر بنفسه<sup>(١)</sup> .

أرى أن تحريك الطفل وترقيصه على نغمات الموسيقى أو غناء الأم هو غاية ما ترجوه الأم من متعة وسرور وراحة ، وأن هذه الناحية لا يتذوقها إلا من أöttى حظاً عظيماً في تفهم أسرار النفس البشرية وحاجاتها التي فطرها الله عليها .

وهناك ناحية ثانية يتضمنها قول ابن سينا تعد غاية في الأهمية والإبداع وهي : فكرة قياس الميل الموسيقية والميلول الرياضية عند الطفل منذ ذلك الوقت المبكر من حياته .

ز - إذا دعت الضرورة لإرضاع الطفل مرضع غير أمه فيجب أن تتوافر لديها شروط معينة تعد غاية في الدقة والاستقصاء والتحري عما يتحقق للطفل التمو السليم والنشأة الصحية ، إنه يعدد شروطاً لا تخطر على بال مفكر أو مرب غيره ، إنها تشمل :

(١) القانون في الطب - ج ١ ، ص : ١٥٠ .

السن ، والسحتة ، والأخلاق ، وهيئة الثديين ، وما يجب أن تتناول بعد ذلك من غذاء ليكون لبنيها طيباً سائغاً للطفل .

والناحية التي تسترعي الانتباه هنا أنه عد الصحة النفسية في المرض شرعاً أساسياً ، وأشار إلى أنه أخذ هذه الفائدة من رسول الله عليه وسلم ، الذي نهى عن استئثار الجنونة لثلا تبيه تربية الطفل<sup>(١)</sup> .

ح - يبين سبب عدم قبوله لإرضاع الأم لابنتها في اليوم الأول هو سوء مزاجها ، ولذلك أشار إلى ضرورة إرضاعه من قبل امرأة أخرى .

ط - إنه لا ينسى الناحية الجمالية التي يحرص على أن تراعي في معاملة الطفل منذ أيامه الأولى ، فهو بعد أن يذكر غسل الوليد وتنشيف جسمه بخرقة لينة يقول - مشيراً إلى الأم - «أن تقلنسه بقلنسوة مهندمة على رأسه» .

ي - أن تستبدل المرض بغيرها إذا أصابها مرض .

ك - يحدد مدة الإرضاع بستين ، اقتباساً من قوله تعالى : (وَالوَالِدَاتُ يُرْضِعْنَ أُولَادَهُنَّ حَوْلَيْنِ كَامِلَيْنِ لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يُمْسِيَ الرَّضَاعَةَ) <sup>(٢)</sup> .

ل - يوصي بالتدريج في تغذية الطفل بالطعام العادي بدل لبن أمه .

م - مراعاة نمو الطفل وتقديم ما يناسب كل مرحلة من تربية وتدبير واهم القواعد التي يضعها هي :

١ - عدم تكليف الطفل ما لا يطيق في المشي والحركة ، ذلك أن بعض الآباء والأمهات يريدون أن يسرع ابنهم في المشي قبل أن ينمو جسمه وقدماه وساقاوه نمواً كافياً ويكرهانه على الوقوف فتتقوس عظامه ويصاب بأذى كبير .

٢ - يرشد الأهل إلى علاج الأحلام المزعجة التي يراها الأطفال في نومهم ،

(١) المرجع السابق - ص : ١٥١ .

(٢) البقرة : ٢٣٣ .

ويذكر أن سبباً امتلاء المعدة بالطعام ، وبذلك يقضي - بكل بساطة - على الأوهام التي تسسيطر على الأم من جراء هذه الأحلام المزعجة .

٣ - الاهتمام بأخلاق الأطفال ، ويربط بين تكون الأخلاق في مرحلة الطفولة وبين أمور ثلاثة :

أ - الانفعالات العنيفة .

ب - السهر .

ج - القذاء .

وهذا ربط عجيب بين الأخلاق وبين الأسباب المذكورة ، يدل على بعد نظر ابن سينا وقمه العميق ل حاجات الطفولة وأسرارها ولا نجد غيره من المربين من انتبه إلى هذه النواحي مجتمعة .

٤ - تقديره لأهمية مرحلة المراهقة والبلوغ ووضعه قواعد خاصة لتدبير أمور البالغين عند بلوغهم سن الرابعة عشرة .

ن - إهتمامه الكبير بال التربية الرياضية وتفصيله الحديث عنها وإبرازه لأمور تعد رائعة عندما نجدها في كتاب مؤلف من نحو ألف سنة ، ومن ذلك الأمور الآتية :

١ - تنوع الألعاب الرياضية التي عددها ، فهي تكاد تزيد على أنواع الألعاب الرياضية المعروفة في زماننا .

٢ - تحديده للاؤقات المناسبة للتدريبات الرياضية المختلفة .

٣ - ربطه الاستحمام بالتدريبات الرياضية ، ويدل هذا على بعد نظر وفهم دقيق لاحتياجات الجسم البشري وكيفية تلبيتها .

٤ - ربط تدليك الجسم بالرياضة .

ومن المفيد أن أشير هنا إلى الفرق الكبير بين عملية التدليك التي يعدها

ابن سينا جزءاً متمماً للرياضية وبين التدليل الذي يجري في بلاد جنوب شرق آسيا خاصة<sup>(١)</sup>.

من - يقرر أن تعليم الطفل يبدأ من السنة السادسة من العمر، وهذه نظرة صائبة تطبق في هذا العصر.

ع - أشار إلى فكرة التوجيه المهني ، أي توجيه الطفل إلى دراسة ما يناسب طبعه ، وقد نقل هذه الفكرة عن ابن سينا كثير من الباحثين في التربية من العرب في العصر الحاضر منهم : الدكتور عبدالله عبد الدائم ، والدكتور أحمد شلي .

قال الدكتور عبدالله عبد الدائم : « ومن آراء ابن سينا التي تلتقي مع الآراء الحديثة اليوم قوله بمسايرة ميول الصبي إلى الصناعة أو المهنة التي تتفق مع قابلياته . ذلك أنه ليس كل صناعة يرومها الصبي ممكنته له مؤاتية ، ولكن ما شاكل طبعه وناسبه ، ولو كانت الآداب والصناعات تجتذب وتتقاد بالطلب والمزاج دون المشاكلاة والملازمة ، إذن ما كان أحد غللاً من الأدب وعارضياً من صناعة ، وأذن لأجمع الناس كلامهم على اختيار أشرف وأرفع الصناعات . وينبغي لمدرس الصبي إذا رام اختيار صناعة أن يزن أولاً طبع الصبي ويسبر قريحته ويخبر ذكاءه فيختار له الصناعات بحسب ذلك<sup>(٢)</sup> .

ويذكر الدكتور أحمد شلي الفكرة ذاتها عن ابن سينا<sup>(٣)</sup> ويدل هذا الرأي

(١) حيث اتخد وسيلة لإيتاراز الأموال من الشباب ، وشركاً ينصب لهم لايقاعهم في الرذيلة والزنا ، مما أدى ذلك إلى أن تحول دور التدليل إلى دور للفحش ، لأن أكثر الذين يمارسون هذه الأعمال من الفتيات ، وأصبحت هذه العملية مهنة دخلت الفنادق الكبرى وصالونات الحلاقة ، حيث خصصت غرف داخلية في كثير منها لهذا الغرض ، إلى جانب المحلات الكثيرة المخصصة للتسلية المتشرفة في أنحاء كل مدينة من تلك البلاد .

(٢) التربية عبر التاريخ - الدكتور عبدالله عبد الدائم ، ص : ١٩٠ .

(٣) تاريخ التربية الإسلامية - الدكتور أحمد شلي ، ص : ٢٦٩ .

على عمق تفكير ابن سينا ورجاحة عقله وأنه سبق عصره بـألف سنة .

ومن ناحية أخرى فإن أفكاراً تربوية هامة وصلت إلينا عن ابن سينا نجدتها مذكورة في كتب كثيرة من المربين الأجانب ويترجمها بعض الأساتذة العرب وينشرونها على أنها من مباديء التربية الحديثة وأيّن فيما يلي أهم آراء ابن سينا التربوية في هذا المجال :

١ - دعوته إلى أن يكون التعليم في المدرسة لا فردياً على مؤدب خاص « لأن الصبي عن الصبي ألقن وهو عنه آخذ ، وبه آنس ، وجود الصبي مع غيره من الصبيان أدعى إلى التعلم والتخرج فإنه يباهي الصبيان مرة ويغبطهم مرة ويأنف عن القصور عن شاؤهم مرة ، ثم أنهم يتراافقون ويتعاوضون الزيارة ويتشاركون ويتعاوضون الحقوق ، وكل ذلك من أسباب المبارزة والمباهلة والمساجلة والمحاكاة وفي ذلك تهذيب لأخلاقهم وتمرين لعادتهم »<sup>(١)</sup> .

٢ - أن تفرغ المرأة لعمل البيت وتربية الأولاد ، ولا تعمل خارج المنزل ، ويعلل ذلك بقوله : « فيلزم الرجل بنفقتها لكن الرجل يجب أن يوضع من ذلك عوضاً ، وهو أنه يملكونها ولا تملكون فلا يكون لها أن تنفع غيره »<sup>(٢)</sup> .

أرى أن ما قاله ابن سينا ، يتفق مع مبادئ الدين الإسلامي في موضوع وجوب النفقة على الزوج ودفع المهر للزوجة ، وعدم جواز زواج المرأة من رجل آخر ما دامت في عصمة زوج معين .

٣ - رسالة ابن سينا التربوية (السياسة) : وقيمتها وإنكار نسبتها إليه من قبل بعض الكتاب .

ذكر في هذه الرسالة تربية الطفل منذ ولادته ، كما تشمل على سياسة

(١) التربية عبر التاريخ ، ص : ٢٦٠ .

(٢) الفكر التربوي العربي الإسلامي - الدكتور محمد ناصر - ج ٢ من قراءات في الفكر التربوي : ص : ٢٨٣ - وكالة المطبوعات - الكويت - ١٩٧٧ - الطبعة الأولى.

الرجل في نفسه وسياسة في دخله وخروجها ، ثم في خادمه وولده . وقد نشر الرسالة المذكورة (لويس شيخو) ضمن مجموعة فلسفية سماها : مقالات فلسفية لبعض مشاهير فلاسفة العرب ) ، نشرها في مجلة المشرق - البيرلانية - المجلد التاسع - بيروت ١٩١١ م .

وقد ذكرت سابقاً أهم آرائه التربوية في المجالات التي ذكرها ، فهي تعبر تعبيراً دقيقاً عن جوهر المبادئ التربوية التي يؤمن بها والمتفقة مع روح الدين الإسلامي .

إلا أن الأستاذ محمد رضا الشبيبي أبدى شكه في نسبة هذه الرسالة إلى ابن سينا ، فقال : « إلا أنها نشأ شكاكاً قوياً في أمره - يعني الكتاب - وفي صحة نسبة إلى ابن سينا ، وذلك لبعدة عن أسلوبه العلمي في التأليف ، فإن الصناعة البلاغية أو البيانية ظاهرة على الأسلوب المتبع في هذه الرسالة ، ويليق أن يكون هذا الكتاب من مؤلفات أمام من أئمة الترسل والإنشاء والأدب ، وأسلوبه بأسلوب أبي حيان التوحيدي وظيقته أشبه »<sup>(١)</sup> .

وأرى أن الشك استناداً إلى دقة الأسلوب وحده لا يكفي لتفني نسبة الرسالة المذكورة إلى ابن سينا ، بل ينبغي اللجوء إلى اكتشاف أسباب أخرى ، فما لاحظه الأستاذ الشبيبي من فارق في الأسلوب بين كتاب السياسة وغيره من كتب ابن سينا كالنجاة والإشارات والقانون مثلاً ، هو - في نظري - فارق طبيعي ، لأن ابن سينا في كتاب السياسة يعالج موضوعات تربوية اجتماعية تتطلب رقة الأسلوب وعدوية الألفاظ وسهولة السجع ، بينما الموضوعات الفلسفية والطبية موضوعات جافة وجامدة لا تستخدم فيها إلا الاصطلاحات الثابتة والعبارات الجافة ولا يألفها ويرتاح إليها إلا المتدربون على قراءة أمثالها

(١) تراثنا الفلسفي : حاجته إلى النقد والتعميّص - محمد رضا الشبيبي ، ص : ٦٦  
- مطبعة العاني - بغداد - ١٩٦٥ م .

والمتذوقون لمعانيها وفك رموزها .

#### ٤ - كتاباته التربوية الرمزية :

إن المفكر الفيلسوف لا يكتب كما يكتب غيره من الناس العاديين فهو يتزع إلى أن يظهر عمق تفكيره فيما يكتب ، ولا يرتاح إلا إذا قدم لقارئه الآراء السديدة والأفكار الناضجة في كل شأن من شؤون حياتهم .

وابن سينا فيلسوف من الطراز الأول ، بين في ثنايا كتبه كثيراً من الأفكار التربوية وعبر عنها بلغة سهلة واضحة ، وتلك أمور يفهمها العامة ويتندوّقونها .

وقد سلك في تفكيره التربوي طريقاً آخر فاستخدم الأسلوب الرمزي ، وضرب الأمثال ليفهم الخاصة والمفكرون مغزى تلك القصص ويستخرجوها منها الموعظ وال عبر فتسمو نقوسهم إلى مراتب القداسة والكمال ومن أهم ما وصل إلينا من آثاره الرمزية في التربية :

قصيدته العينية التي مطلعها :

هبطت إليك من محل الأرفع .....<sup>(١)</sup>

قصة حي بن يقطان ، قصة سلامان وأبسال .

وإذا كان الباحثون في آثار ابن سينا يرون أن الموضوعات الرمزية التي ذكرتها قصايا فلسفية عميقة ، فهذا صحيح ، ولكنها تهدف إلى مغزى تربوي وغاية تهذيبية تسمى بنفس القارئ وتجعله على بصيرة من أمره في هذه الدنيا فيقبل على ما ينفعه ويتبعه بما يضره ، ويكون حذرًا على الدوام ويعرف حقيقة نفسه النورانية السجينة في فحص الجسد المادي ، ليهتدى إلى سواء السبيل .

القصيدة العينية :

إنها تحمل المعاني التربوية الرمزية التي أشرت إليها ، ولكن بعض الكتاب

(١) القصيدة موجودة في ص : ١١٧ من هذا البحث .

يشك في نسبتها إلى ابن سينا بحججة أن أسلوبها أعلى من أسلوبه ومن هؤلاء الشاكين الأستاذ أحمد أمين ، وقد تصدى له الدكتور فتح الله خليف ورد عليه بقوله :

« ولكن هذا الحكم القاطع الذي ذهب إليه الأستاذ أحمد أمين لا يثبت للنقد ، لأن الناقد الأدبي إذا ثذوق شعر ابن سينا وتذوق العينية وزرأ أنها أرقى بكثير من شعره فلماذا يقطع بأن العينية ليست له ، ولم لا ينظر إليها الناقد الأدبي على أنها يتيمة العقد ودرة الديوان ، بل إن الناقد الأدبي كثيراً ما يجد تفاوتاً بين أبيات القصيدة ويقع على بيت واحد من القصيدة يعده قمة الإبداع الفني التي وصل إليها الشاعر ، ومن هنا جاءت عبارة (بيت القصيدة) للدلالة على هذا الموقف التقديري ، وهذه العبارة أصبحت من الأمثل المألوفة بيتنا <sup>(١)</sup> .

أما ما قاله الأستاذ أحمد أمين حول القصيدة العينية فهو :

« اشتهرت هذه العينية بأنها لابن سينا والناقد الأدبي يقطع بأنها ليست له ، لأنه إذا تذوق ما لابن سينا من شعر وارجيز وتذوق هذه العينية يرى أنها أرقى بكثير من شعر ابن سينا ، فإن ابن سينا غامض اللفظ في شعره وفلسفته ، سمع التعبير ، يعتمد في لغته على المعاجم وهي وإن دلت على المعنى الصحيح للكلمات فإن وراءها ذوقاً يميز بين جيدها ورديتها وما يحسن استعماله وما لا يحسن ، وإن سينا أبعد عن ذلك سواء في فلسفته أو شعره أو قصصه <sup>(٢)</sup> إن الأحكام القاسية التي أطلقها أحمد أمين على أسلوب ابن سينا لا تستند إلى الحقيقة والواقع ، وهي أحكام جائرة وسريعة ، وما قاله الدكتور فتح الله خليف في رده يكفي .

(١) فلاسفة الإسلام - مرجع سابق - ص : ١٥٠ .

(٢) عينية ابن سينا - أحمد أمين - مجلة الثقافة - العدد ٦٩١ - مارس ١٩٥٣ ، ص : ٢٧ .

### قصة حي بن يقطان :

إن هذه القصة تسرد رحلة الإنسان إلى المعارف الخالصة ، بصحبة ورقة حواسه ، وما له من الأهواء والغرائز والشهوات وسائر الملకات والنوازع الإنسانية . ويتم اللقاء مع شيخ مهيب قد أكسبته السنون والرحلات تجارب عظيمة ، هو حي بن يقطان ، ويرمز إلى العقل وأبن يقطان ، يفيد صدوره عن القيوم الذي لا تأخذنه سنة ولا نوم ، ويهدي حي بن يقطان الإنسان عن طريق المنطق والفلسفة ، ويحذر من رفقة الحواس ، أي حواسه واهوائه ، وتخيلاته ، ويفضل حي أن يهتدي الإنسان إلى الحقائق العليا<sup>(١)</sup> .

### قصة سلامان وأبسال :

يشير ابن سينا نفسه إلى هذه القصة في كتاب : الإشارات - النمط التاسع من مقامات العارفين بقوله :

« فإذا قرع سمعك فيما يقرعه وسرد عليك فيما تسمعه قصة سلامان وأبسال ، فأعلم أن سلامان مثل ضرب لك وأن أبسال مثل ضرب لدرجتك في العرفان إن كنت من أهله ، ثم حل الرمز أن اطقت ».

ويشير ابن سينا مرة ثانية إلى هذه القصة في رسالة القدرة<sup>(٢)</sup> .  
ويشرح الدكتور محمد غنيمي هلال في كتابه : « في الأدب المقارن » تأويل رمز قصة سلامان وأبسال ، فيقول :

« سلامان مثل للنفس الناطقة ، وأبسال للعقل النظري المترقب وامرأة سلامان للقوة البدنية الأمارة بالشهوة والغضب . وأنختها هي القوة العملية ، وتلييسها نفسها بدل أنختها تسويل النفس الأمارة بالسوء والبرق اللامع هو

(١) ابن طفيل - تحقيق وتقديم فاروق سعد ، الطبعة الثانية - دار الآفاق الجديدة - بيروت - ١٩٧٨ ، ص : ٢١ .

(٢) المرجع السابق ، ص : ٢٣ .

الخطفة الإلهية ، وهي جذبة الحق . وفتح البلد اطلاع النفس بالقوة النظرية على الجبروت والملائكة ، وترقيتها إلى العالم الإلهي . والطابخ هو القوة الفضائية ، والطاعم هو القوة الجاذبة لما يحتاج إليه البدن . وإهلاك سلامان لهم ترك النفس استعمال القوى البدنية آخر الأمر ، واعتزال الملك وتقويفه إلى غيره انقطاع تدبيره عن البدن ، وصيروحة البدن تحت تصرف شيء آخر غير النفس الناطقة<sup>(١)</sup> .

أما قصة سلامان وابسال فهذا موجز لها كما كتبها تلميذ ابن سينا - أبو عبيد الجوزجاني - وهذا الملخص موجود في مخطوط في جامعة ليدن :

إن سلامان وابسال كانوا أخوين شقيقين ، وكان ابسال أصغر سنًا ، وقد عشقته امرأة أخيه سلامان ، وحاولت استعماله وإغراءه ولكن دون جدوى ، ولم تيأس المرأة ، واقنعت ابسال بالزواج من شقيقتها ، وليلة الزفاف ، نامت محل شقيقتها ، وأظلمت المخدع . ودخل ابسال وكاد يهم بها لو لا أن برقاً أضاء الغرفة ورأى زوجة أخيه ، فانسحب فوراً من الغرفة .

ويغادر ابسال البلد على رأس جيوش أخيه - وكان ملكاً - ليقودها في حروب مختلفة ، وبعد مدة يعود ابسال معتقداً أن زوجة أخيه قد سلت عنه ، ولكنه فوجيء بأنها لا زالت متصلة به وتحاول استعماله إليها ، وظل صامداً . وعندما يئست ، توطلأت مع طابخه وظاعمه ليدس له السم في الطعام ففلا وأكل ومات فوراً .

ولما علم سلامان بموت أخيه ابسال اغتم واعتزل الملك وتاجي سلامان ربه فأفهمه الحقيقة ، وكشف له الجنابة ، فعاد إلى أمراته وسقامها والطابخ والطاعم ما سقوا أنحاء فاتوا<sup>(٢)</sup> .

(١) المرجع السابق - ص : ٢٣ .

(٢) المرجع السابق - ص : ٢١ .



## مَصَادِرُ الْبَحْث

- ١ - مؤلفات ابن سينا وقد خصصناها بفصل وثائقى مستقل داخل الكتاب .
- ٢ - ابن أبي أصيبيعة توفي سنة ٦٦٨ هـ :  
عيون الأنباء في طبقات الأطباء ،  
أ - المطبعة الوهبية - مصر سنة ١٢٩٦ هـ جزء آن .
- ب - تحقيق نزار رضا - دار مكتبة الحياة بيروت سنة ١٩٦٥ .  
ج - طبعة دار الفكر بيروت بدون تاريخ .
- ٣ - ابن خلkan ( توفي سنة ٦٨١ ) :  
وقيات الأعيان ،  
أ - مطبعة بولاق سنة ١٢٩٩ هـ ( ٢ ج في ٢ مجلد ) .  
ب - للنهضة المصرية سنة ١٩٤٨ ، تحقيق محى الدين عبد الحميد .  
ج - دار الثقافة - بيروت سنة ١٩٦٧ و ١٩٧٢ ٨ أجزاء + فهارس .
- ٤ - القفطى : تاريخ الحكماء ، مختصر الزوزنى - لا ييزغ سنة ١٩٠٣ .

## قراءات للتوسيع

### عموميات :

- ١ - جامعة الدول العربية :  
الكتاب الذهبي للمهرجان الأنفي لذكرى ابن سينا ، مطبعة مصر سنة ١٩٥٢ .
- ٢ - جورج قنواتي وجورج شحاته :  
مؤلفات ابن سينا ، بإشراف الإداره الثقافية في الجامعة العربية سنة ١٩٥٦ .
- ٣ - دار الكتب المصرية :  
ابن سينا : مؤلفاته وشروحها المحفوظة بدار الكتب المصرية ، مطبعة دار الكتب المصرية سنة ١٣٧٠ هـ - ١٩٥٠ م .

### كتب خاصة :

- الأهواي (أحمد قواد) :  
« ابن سينا » - دار المعارف - مصر سنة ١٩٥٨ م .
- خليف (فتح الله) :
  - ١ - (ابن سينا) في كتاب « فلاسفة الإسلام » .
  - ٢ - ابن سينا وensed في النفس دراسة في القصيدة العينية جامعة بيروت العربية بيروت سنة ١٩٧٤ .
- دوفو (كارل) ترجمة عادل زعير :  
ابن سينا - دار بيروت سنة ١٩٧٠ .
- الشبيبي (محمد رضا) :  
تراثنا الفلسفى : حاجته إلى النقد والتحقيق مطبعة العانى - بغداد سنة ١٩٦٥ .
- شلبي (أحمد) :

- ١ - تاريخ التربية الإسلامية - الأنجلو المصرية سنة ١٩٦٠ .
- ٢ - التاريخ الإسلامي والحضارة - النهضة المصرية سنة ١٩٦٧ .

شيخ الأرض (تيسير) :

المدخل إلى فلسفة ابن سينا دار الأنوار - بيروت سنة ١٩٦٧ .

صلبيا (جميل) :

- ١ - تاريخ الفلسفة العربية - دار الكتاب اللبناني بيروت سنة ١٩٧٣ م .
- ٢ - ابن سينا دمشق سنة ١٣٥٦ هـ - ١٩٣٧ م .
- ٣ - من أفلاطون إلى ابن سينا دمشق سنة ١٩٣٥ .

الطريحي (محمد كاظم) :

ابن سينا : بحث وتحقيق النجف - مطبعة الزهراء سنة ١٣٦٩ هـ - ١٩٤٩ م .

العرافي (محمد عاطف) :

الفلسفة الطبيعية عند ابن سينا دار المعارف بمصر سنة ١٩٧١ م .

العقاد (عباس محمود) :

الشيخ الرئيس ابن سينا - دار المعارف سنة ١٩٦٧ .

قمير (يوحنا) :

ابن سينا : دراسة مختارة - دار الشروق بيروت سنة ١٩٦٨ .

مدكور (إبراهيم) :

في الفلسفة الإسلامية دار المعارف مصر سنة ١٩٦٧ م .

مرسي أحمد (سعد) :

١ - تطور الفكر التربوي - عالم الكتب سنة ١٩٧٥ م .

٢ - تاريخ التربية والتعليم - عالم الكتب ١٩٧٢ م .

ناصر (محمد) :

الفكر التربوي العربي الإسلامي وكالة المطبوعات - الكويت سنة ١٩٧٣ .

نجاتي ( محمد عثمان ) :

الإدراك الحسي عند ابن سينا مصر سنة ١٩٤٩ .

نصرى نادر ( ألبير ) :

ابن سينا والنفس البشرية بيروت عويدات سنه ١٩٦٨ .

نصر ( سيد حسين ) :

ثلاثة حكماء مسلمين : ابن سينا والشهرودي وابن عربي دار النهار-

بيروت سنة ١٩٧١ .

## فهرس المحتويات

<b>صفحة</b>	
٦	<b>أ - بقلم محمد خير عرقاوي :</b>
٧	١ - مقدمات بين يدي الكتاب .....
١١	أ - خلفيات الباحثين .....
١٥	ب - الدراسات النفسية عند المسلمين .....
٤٣	ج - موقف القرآن الكريم من العلوم النفسية .....
٤٤	٢ - الباب الأول : حياة ابن سينا ومؤلفاته .....
٦٩	الفصل الأول : حياة ابن سينا .....
	الفصل الثاني : مؤلفات ابن سينا .....
١٠٩	<b>ب - بقلم الأستاذ حسن ملا عثمان :</b>
١١٣	٣ - الباب الثاني : الدراسات النفسية وتطبيقاتها عند ابن سينا ....
١١٣	الفصل الأول : الجانب النفسي في بحوث ابن سينا .....
١١٣	٤ - الصبغة الفلسفية في آرائه أو أثر اليونان .....
١٣١	الفصل الثاني : ٢ - أفكار بن سينا الأصلية أو أثر الثقافة الإسلامية .....
١٥٦	الفصل الثالث : أفكار ابن سينا التربوية .....
١٨١	الفصل الرابع : أفكار ابن سينا في الميزان .....
٢٠٩	المصادر .....
٢١٠	قراءات للتوسيع .....









الشّرِكَةُ الْمُتَحَدَّةُ لِلْتَّوزِيعِ  
بَيْرُوتٌ - شَارِعُ سُورِيَا - بَنَاءً صَمْدِيًّا وَصَانِعًا  
هَافْ: ٣١٩٠٣٩ - ٢٩٥٥١ - مُنْتَهٰ: ٧٤٦٠ - بَرِيقْيَا: بِيوشَرَان



**0402247**