

سلسلة جمهورية نشر ابن المدرسيات و. بجعوب العابد
المجلد الثالث - العدد الثالث من ٣٣ إلى ٤٣

المحكم ١٤٠١
١٩٨٢ شرين الثاني

ابن سينا . أحسين بن
عبد الله أبو عيسى

الكتور صفدي ناعم
حلبة الأداب

يعد ابن سينا من أبرز العلماء دوى الثقافة الجامعية ، والتأليف
البارع ، والأسلوب الرصين ، ويستطيع دارس آثاره أن يسلكه في ثلاثة
ألوان

أولها ثقافته العلمية من طب ونفس وطبيعة وفلك ورياضيات
و ثانيها ثقافته الفلسفية والصوفية وتشمل ماله من بحوث فيما وراء
الطبيعة والحكمة والمنطق والأخلاق والتبوية والسياسة . وثالثها ثقافته
الادبية وما تنطوي عليه من تفسير ومناظرات ولغة وصوتيات ونقد
وبحوث ورسائل وسيرة ذاتية وقصة قصيرة وشعر .

يسلك أبو علي الحسين بن عبد الله بن سينا (٣٧٠ - ٤٢٨هـ) في
أبرز العلماء أولي الثقافة الشاملة ، والتأليف البارع ، والأسلوب
الرصين ، وقد زادت مؤلفاته على مائتي كتاب ورسالة ، وذاع صيتها
شهرته ، وأطلق عليه لقب الدستور ، وحجة الحق ، وشرف الملك ، والشيخ
الرئيس ، والحكيم الوزير ، والمعلم الثالث للإنسانية . وقدرت الأجيال
الحديثة جهوده الثقافية فأقامت الجمعية المصرية لتاريخ العلوم
مهرجاناً بمناسبة العيد الالفي لميلاده وعقدت استانبول ، ثم بغداد
ثم طهران ، موئتمرات عالمية لاحياء ذكره ، وهذا هي ذي دمشق الفيحاء
تأسس بتلك العواسم الإسلامية ، فتعقد هذا الموئتمر الدولي لبحث
استشعاراً بجهود أسلفنا ، وشحذا لهم ابناينا ، لعلهم يضاعفون العمل
ويزداد اسهامهم العالمي في مجالات الفكر والعلوم والصناعات .
ويستطيع من يدرس ثقافة ابن سينا ان ينظمها في ثلاثة
وأن

أولهما : شفافته العلمية ، من طب ، ونفس ، وطبيعة ، وفلك ، ورياضيات
وكيمياء ، وموسيقا .

و ثانياً: شقاقته الفلسفية والصوفية، «من الألهيات» وحكمة ومنطق وتصوف، وأخلاق، ونبوة وسياسة.

وثلاثها: ثقافته الأدبية وما تنتطوي عليه من تفسير ومناظرات ، ولغة وصوتيات ونقد وبحوث ، ورسائل ، وسيرة ذاتية وقصة قصيرة وشعر ولا يأس أن أقف على كل منها بشيءٍ من التفصيل .

- ١ - ثقافته العلمية : يأخذ هذا المجال من تأليف ابن سينا خيراً كبيراً، فقد كتب فيه القانون في الطب، ودفع المضار، وجاء من الشفاء، والنبات والحيوان، ورسالة في الهيئة، أي الفلك واسباب الرعد والبرق، والمدخل الى صناعة الموسيقا .

وقد امتاز قانونه بالدقة العلمية واحكام الترتيب وحسن التبييب وتحدث فيه عن وظائف الاعضاء وعلوم الامراض والصحة والعلاج والادوية . ونقل هذا السفر الى اللاتينية واللغات الاوربية ، وظل مصدرا هاما لاطباء العصور الوسطى ، وأسس تعليم الطب في كل جامعات اوروبا حتى منتصف القرن السابع عشر . ومن اطرف ما عنـ، بهـ هذا الطـبـ النـطـاسـ، العـلاـجـ النـفـسـ،

وآخر هذه العناية أنه كان يخوض في علوم النفس وأحواله
والحق أن القاريء يأخذ العجب وهو يطلع على الجانب التربوي
عنه ، فقد أشار إلى أهمية الانتباه في التذكر ، وأن الصبيان
أكثر حفظا لأن نفوسهم غير مشغولة بما تشغله به نفوس
البالغين ، وحذر من تعريض الأطفال إلى غضب أو خوف أو غم
شديد .

واهم التي بحث فيها الطبيعيات كتاب الشفاء ، ولم يفرد لها ، اذ درس الى جانبها الرياضة والمنطق ، وما بعد الطبيعة
ويهمتنا هذا القسم الذي تناول فيه الطبيعيات والنبات والحيوان
والمعادن فقد تكلم على الجبال ، وذهب الى أنها تكونت من
طين لزج جف على طول الزمان ، وتحجر في مدد لا يمكن ضبطها
وكأنما هذه المعمورة كانت في سالف الايام غير معمورة
بل مغمورة في البحار ، فتحجرت في مدد لاتفي التأريخات بحفظ
أطراها ، واعقب ذلك كلامه على الزلزال وسرعة الصوت وسرعة
الضوء والسحب والطل والمصiqu والثلج والبرد والضباب والهالة وقوس
قرح والشميسات والنباراك والرياح والبرق والرعد .

ودرس ابو علي النبات في موضوعين ااسيين ، درسه مسيرة
عندما تحدث عن الادوية المفردة في كتاب القانون (١) فوقف
على العقاقير النباتية ، والنباتات الشجرية والعشبية والزهرية
والفطرية والطلبية ، وموطنها ، والتربة التي تنموا بها ، وفرق
بين النبات البستاني والنبات البري . ودرسه مرة اخرى في
كتاب الشفاء ، فتحدث عن تولده ، وذكره وانشاء ، وذهب الى
ان النبات قد شارك الحيوان في الانفعالات المتعلقة بالفداء
وافاض القول في التطعيم ووسائله المختلفة ، واطرف ماله في
هذا العلم ، انه شخص النبات معتمدا على عصاراته ورائحته
وطعمه .

ووصف ابن سينا في الجزء الخاص بالحيوان انواعه المائية
والبرية ، وأعضاءها المشابهة وغير المشابهة ، والعظم
والغضاريف والرباطات والشرابين والأوردة والأغشية والالياف
العصبية والرئة والقلب وانتقل الى التشريح المقارن بين
الحيوانات المتسوقة والطيور والاسماك .

واهتم في قسم المعادن بمشكلة تحويل المعادن الخيسسة الى معادن نفسية ، وهي مشكلة كانت مشاركة بقوة في عصره فرأى ان ما يدعوه اصحاب الحيل والكييماء من قدرتهم على هذا التحويل ما هو الا ضرب من الختل والخداع ، فهم لا يستطيعون قلب الانواع قلبا حقيقيا ، لأن جواهرها لا تتغير ، وقسم الاجسام المعدنية الى احجار وذائبات وكباريت واملاح .

ومن يتبع آثاره في سائر معارفه العلمية من فلك ورياضيات وكيمياء .. ينتهي الى انه كان مجلجا فيها جميعاً وان كشفه وابتكاراته فيها قد أورثت الانسانية ذخراً نفسياً وكثيراً لا يقدر بثمن .

٢ - ثقافته الفلسفية والصوفية :

ألف ابن سينا في هذا اللون الثقافي كتابه الشفاء ، ثم اختصره في كتاب النجاة ، وألف فيه اسرار الحكم المشرقية والمعاد والانصاف ومنطق المشرقيين والاشارات والتنبيهات ، والعشق والتعليقات وتحصيل السعادة ، واثبات النبوات والسياسة ، وبحوثاً كثيرة اخرى في الالهيات والحكمة والمنطق والتصوف والأخلاق والنبوة والسياسة .

ومن الحق ان ابن سينا لو اقتصر على ثقافته الاولى العلمية وصرف في دراستها تلك الاناء الطويلة التي صرفها في تحصيل الفلسفة والاشتغال بها ، لكان اجدى له وللإنسانية ، كان اجدى له لانه كان سيحتفظ بشخصيته المستقلة المستمرة ، ولا يغدو تبعاً لارسطو ، كلا عليه في كثير من آرائه الفلسفية .

وكان أجدى للإنسانية ، لأن ابن سينا أراد ان يوحد بين شيئاً ي stitching اتحادها ، وهما الوثيقة اليونانية والديانة الإسلامية ، ولم يتحر ان يأخذ الدين من مصدره الوحيد وهو الوحي الالهي ، وظن ان العقل وحده يعصم ، وغفل عن ان ماجياء به العقل في هذه الشوؤون قد هدمه العقل نفسه ، فخالف من قديم افلاطون استاذه سocrates ، ثم جاء ارسطو فتلمذ لافلاطون عشرين سنة في اكاديميته ، ثم لم يلبث ان خالفه ، وثبت آراءه المنشقة في معهده ((اليسيوم)) .

من ذلك ان المسلمين يعتقدون بـشمول علم الله للماضي والحاضر والمستقبل ، وان الله لا تخفى عليه خافية ، ((ويعلم ما في البر والبحر ، وما تسقط من ورقة الا يعلمه ، ولا حسنة في ظلمات الارض ولا رطبة ولا يابس الا في كتاب مبين)) ولكن ابن سينا يعتقد ان الله لا يدرك الجرئيات الا بوجه كل شيء لانه يعلمها علمـاً مـجـداً عن الزـمان .

ومن ذلك الصلاة ، فالاسلام يعدها ركنا من أركانه الخمسة ولكلم ابن سينا لايراهما واجبة على الخاصة وال فلاسفة ، لانه شرعت لتحقيق هدف معين ، وهو الاقبال على الله والتأمل في ملكته ، وال فلاسفة يقضون اعمارهم في التفكير والتجميد ، وبيان جلال الحق وجماله .

وأخطر من ذلك ان الشريعة تنزه الخالق عن شبه المخلوقات
اذ ليس كمثله شيء، ولا تدركه الابصار، وهو يدرك الابصار،
وهو اللطيف الخبير؛ غير ان ابن سينا يخوض في نظرية الفيوض
ويؤوله على نحو يسلم الى القول بوحدة الوجود، وان كل جزء في
هذا الكون انما هو جزء من الله .

ولو انتقلنا الى آثاره الصوفية لوحدهنا اشهر ماصنف في
هذا الشأن كتاب الاشارات والتنبيهات ويعود هو وكتاب القانون
والشفاء أحسن ما كتب وقد رسم في فصوله الثلاثة الاخيرة طريق
السعادة فبين انه بمعرفة الله ، وللعارفين احوال ومقامات
وكرامات وآيات ، فأفاض في كل ذلك .

وأعود هنا فأقول : لو ان ابن سينا صرف اوقات
التي شغلها بدراسة التصوف في معارفه العلمية لكان اجدى
له وللإنسانية ، ذلك ان معالم التصوف التي رسمها لا تجدي
فيها ولا ابتكار ، اذ عمد الى تصوف الجنيد وامثاله فوصفت
واعانه اسلوبيه على براعة الوصف . وهو ، على هذه البراعة

تجانف على أحد شقي التصوف ، وهو الرياضة الروحية والمجاهدات التعبدية ، وتوسيع في شقه الآخر ، وهو المعرفة العقلية ، وخالف في حياته التطبيقية الشقين معاً . وكان يفرط في شهواته الجنسية إلى أن اثر ذلك في مزاجه ، وأورثه الصرع ، وكان يسرف في طعامه واحتسائه الخمرة حتى أصيب بالقولنج .

٣ - ثقافته الأدبية :

مما زاد أعمال ابن سينا تأثيراً أنه دونها بأسلوب بارع ولغة واضحة ، وعبارات فصيحة ، ففقط ذلك كثيراً من شحطاته وقد اشتمل كتاب جامع البدائع على ثلاث رسائل أوجب حوث له في تفسير سورة الصمد والمعدودتين ، وكثيراً ما ناظر أبو علي مخالفيه أو من يريد ان يقنعهم ، وتبدى ذلك في عنوانات مجموعة من مؤلفاته اذ كانت تشمل على كلمة الحجج او الاجوبة او الرد مثل الحجج العشر ، واجوبة عن مسائل البيروني ، والرد على مقالة الشيخ أبي الفرج بن الطيب . وكتب الحسين في اللغة ((لسان العرب)) ورسالة مختصرة في اسباب حدوث الحروف والاصوات وتشريح الحنجرة واللسان ، وهي رسالة طريفة لان صاحبها كان ذا حس لغوي وشروع لفظية ، وكان في الوقت نفسه طبيباً بارعاً في تشريح الجهاز الصوتي ، يعرف ظاهره وباطنه وآزر ذلك فيه عقل وقاد يحلل الظواهر ويعللها ، ويحسن ترتيب مقولاته .

فهو اذ يتحدث عن سبب حدوث الصوت يحصره في تموح الهواء دفعه واحدة قوية سريعة ، ويجعل لذلك التموح سببين : اما القرع واما القلع . وهذا الهواء المتموج يصل الى مسامح الاذن ، وينتقل من ثم الى مركز الاحساس . ويجعل في نهاية مقالته مافصله خلالها ، فيقول : ((فاذن العلة القراءة - كما أظن - هي التموح ، وللتموح علتان : قرع وقلع))⁽¹⁾

ويبدو ان اعجاب ابن سينا بأستاذه ارسسطو قد دفعه الى احتذائه في نقد الخطابة والشعر ، فأفرد للخطابة جزءاً من كتابه الشفاء ، تحدث فيه عن حدها ومنتفعتها ، ووسائل الاستدلال والاسلوب الخطابي . وعاد الى نقادها في كتابه الحكمة العروضية لدى تفصيله معاني كتاب ريطوريتا لارسطو ، ودائماً يستحوذ

المنطق على نقه للخطابة ، ويغلب أسلوب التعقيـد لا التـطـيـل .

ويشبه الخطابة الشعر ، فهو عنده جزء من المنطق ، وقد لـخـص ابن سينا كتاب الشعر لـأـرـسـطـو في شـمـانـيـة فـصـول ، ضـمـنـهـا كـتـابـه الشـفـاء ، واعـتـمـدـ الـتـرـجـمـةـ الـعـرـبـيـةـ التـيـ قـامـ بـهـاـ يـوـنـسـ اـبـنـ مـتـنـ القـنـائـيـ ، غـيـرـ اـنـهـ يـكـتـفـ بـالـتـلـخـيـصـ ، وـاـنـمـاـ شـرـحـ الـفـوـامـيـ وـأـورـدـ بـعـضـ الـأـمـثـلـةـ الـمـوـضـحـةـ مـنـ الـشـعـرـ الـعـرـبـيـ ، وـرـبـماـ أـضـافـ فـيـ شـرـوحـهـ فـكـراـ لـمـ يـتـضـمـنـهـ كـتـابـ أـرـسـطـوـ ، كـحـدـيـثـهـ عـنـ أـقـسـامـ الـشـعـرـ الـيـونـانـيـ .

ولـابـنـ سـيـنـاـ بـحـوثـ كـثـيرـةـ ، غالـبـاـ ماـكـانـ يـسـمـيـهاـ رسـائـلـ مـنـهاـ رسـالـتـهـ فـيـ الـبـحـثـ عـلـىـ الذـكـرـ ، وـهـيـ مـطـبـوعـةـ مـعـ جـامـعـ الـبـدـائـعـ ، وـلـكـنـ لـيـسـ كـلـ رسـائـلـهـ بـحـوـثـاـ ، فـانـ مـنـهـ جـوـابـاتـ وـخـطـابـاتـ تـبـادـلـهـ مـعـ مـعـارـفـهـ ، فـقـدـ كـتـبـ إـلـيـهـ صـدـيقـ لـهـ رسـالـةـ يـعـرـبـ لـهـ فـيـهـاـ عـنـ لـوـائـحـ شـوـقـهـ إـلـيـهـ ، وـاـنـشـغـالـ فـكـرـهـ حـوـلـ كـتـابـيـهـ الـاـشـارـاتـ وـالـمـسـائـلـ الـمـشـرـقـيـةـ ، اـذـ كـانـ يـظـنـهـماـ مـفـقـودـيـنـ ٠٠٠ـ فـطـمـانـهـ اـبـنـ سـيـنـاـ إـلـىـ اـنـهـ مـازـالـ يـحـتـفـظـ بـنـسـخـةـ مـنـ الـاـشـارـاتـ وـأـكـثـرـ الـمـسـائـلـ الـمـشـرـقـيـةـ وـالـقـسـمـ الـفـائـعـ مـنـ هـذـهـ الـمـسـائـلـ صـفـيـرـ يـمـكـنـ تـدـارـكـهـ .

ويـعـدـ اـبـوـ عـلـيـ مـنـ الـقـلـةـ الـذـينـ اـهـتـمـواـ بـتـدـوـينـ سـيـرـهـ الذـاتـيـةـ ، وـيـبـدوـ انـ اـحـدـ تـلـامـذـتـهـ سـأـلـهـ عـنـهـ فـأـمـلـاهـاـ عـلـيـهـ وـأـخـبـرـهـ عـنـ حـالـهـ مـنـذـ وـلـدـ فـيـ خـرـمـيـشـنـ ، اـحـدـ ضـواـحـيـ بـخـارـيـ ، شـمـ اـنـتـقـالـهـ إـلـيـهـ ، وـعـبـهـ مـنـ كـوـءـوسـ الـمـعـارـفـ ، وـشـرـوعـهـ بـالـتـصـنـيـفـ وـتـوـفـيـ اـبـوـهـ فـتـولـيـ بـعـضـ اـعـمـالـ السـلـطـانـ ، وـبـدـأـ التـنـقـلـ بـيـنـ مـدنـ الـمـشـرـقـ الـاـسـلـامـيـ وـتـنـقـطـ السـيـرـةـ فـجـأـةـ مـنـ دـوـنـ اـنـ تـكـتمـلـ خطـوطـهـ الـعـرـيفـةـ ، فـيـسـدـ هـذـهـ الشـفـرـةـ تـلـمـيـذـهـ اـبـوـ عـبـيـدـالـجـوزـجـانـيـ وـيـتـكـلـمـ عـلـىـ سـائـرـ كـتـبـهـ ، وـتـسـنـمـهـ الـوـزـارـةـ لـشـمـسـ الدـوـلـةـ ، وـشـوـرـةـ الـجـنـدـ عـلـيـهـ ، وـحـيـاتـهـ الـعـلـمـيـةـ وـالـلاـهـيـةـ ، وـوـفـاتـهـ بـهـمـ ذـانـ سـنةـ ٤٢٨ـ ٥ـ .

وـمـنـ طـرـيـفـ مـاـعـنـهـ اـبـنـ سـيـنـاـ اـنـهـ دـوـنـ بـعـضـ مـبـاحـثـهـ الـفـلـسـفـيـةـ بـأـسـلـوبـ قـصـصـيـ رـامـزـ ، كـمـاـ صـنـعـ فـيـ حـيـ بـنـ يـقـظـانـ وـرـسـالـةـ الطـيـرـ ، وـقـدـ تـأـثـرـ فـيـهـماـ بـفـلـسـفـةـ الـمـشـائـيـنـ الـيـونـانـ ، وـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ اـنـتـقـاصـهـ مـذـهـيـهـمـ فـيـ مـقـدـمـةـ كـتـابـهـ مـنـطـقـ

المشرقيين ، وهي بن يقطان كنایة عن العقل ، وهو الشخصية الاولى في هذه القصة القصيرة ، وتقوم معه شخصيات اخرى ترمز الى شهوات الانسان وغرائزه ، وقواه الخيالية والعقلية ، والى عقول الافلاك والاجرام السماوية ، وفي البداية نرى الفيلسوف ينطلق من بلاده ، أي من بدنه وأعضائه ، ومعه رغائبه المختلفة ، ليوؤم بعض المنتزهات في عالم العقول ، وخلال طوائفه قابل شيخا بهي الطلعة متقدم السن هو حي ابن يقطان ، فتنعقد بينهما جلسة محادثة ، تذاكر فيها علم المنطق والغرائز التي تقوى العقل وتعمل على فتنته ، وقوى البدن المختلفة ، وخبره هي عن حدود الأرض الثلاثة ، ورمز بها الى المركبات المحسوسة ، وهي ممما يدرك الناس كنهه ، والهليول والصورة اللتين تعرفان بالجند والتعليم والاستعانت بالمنطق ، وأخبره عن الانواع المعدنية والنباتية والحيوانية ، والافلاك السماوية التسعة : القمر وطارد والزهرة والشمس والمريخ والمشتري وزحل وفلك البروج الاثنين عشر ، والفلک التاسع .

فهو سبحانه لا يعزى إلى مادة ولا صورة، ولا فاعل، لأنَّه
خالق كل شيء، وقد قصر المدح أن يوفيه جميل صنعه، وعجز
الواصفون أن يحيطوا بجليل صفاته، فهو تبارك وعلا ليس لمثله
شيء جماله مطلق، وسخاوه غير مقيد، فأيما جمال أداً قيس
بجماله خبا، وكل عطاء مهما استكثر أداً ما قورن بعطائه

تلاشى ، وان الملائكة المقربين لوهם احدهم بالنظر الى جمال الحق عز وجل اصابه الدهش ، وحجبه الانبهار ، مع انه ليس بينه وبين الجليل حجاب سوى روعة جمال الله ، فلا تملك الخلائق القدرة على تأمله ، ويقرب ابن سينا مايعنى بالشمس ، فانها اذا كانت ساطعة متقدة منعت الابصار ان تتطلع اليها وتحدق فيها ، ولو انها حجبت بشيء من غمام ولو يسير لا مكثهم عند ذلك النظر ، واستجلاء معالمها ، وجل الحق ، وله الكمال كلها والمثل الاعلى .

لقد ابتنى ابن سينا ان يبين منزلة العقل ومدى اهميته للانسان بالقياس الى غرائزه وشهواته ، فكشف محله ، وعلاقته بالعقل السماوية التي تحدث عنها فلاسفة اليونان ، وعلاقات تلك العقول بالعملة الفاعلة ، اي الله واجب الوجود .

وتحمّي رسالة الطير على شاكلة حي بن يقطان في الرمزية الطاغية ، فتصور النفس البشرية وهي في صراعها المستمر مع الشهوات ، وكيف تحتاج الى مجاهدات ورياضيات دائمة لكي تجاحها .

وآخر فن أدبي نقف عليه من آثار شعره ، ويظهر أن ابن سينا لم يجمعه في ديوان ، فيسر ذلك ان يدخل زيف ، وان يفقد قسم منه ، وأوفر مجموعة وصلت اليانا من شعره صنعها محب الدين الخطيب في تقدمته لمنطق المشرقيين ، وتتدور كثرتها على الشيب والدببة والخمرة والفخر والشعر التعليمي ، والغزل والهجاء والفلسفة . وليس كلها في مستوى فني واحد ، بل يمكن أن تسلكها في ثلاثة أصناف :

صنف تعليمي ، ونظم عادي ، وشعر مأثور .

ولابن سينا شعر تعليمي كثير في الطب والمنطق ، وحسبك أن تعلم أنه لخص كتابه القانون في منظومة رجزية من ألف وثلاثمائة وستة عشر بيتا مطلعها :

الحمد لله الملك الواحد رب السموات العلي الماجد
ويتمثل نظمه العادي قوله مفتخرا :

بأي مأشرة ينقاـس بي احد بأي مكرمة تحكـيني الامـم

انني وان كانت الاقلام تخدموني كذاك يخدم كفي الصارم الخدم

والشبيه واضح بين معاني بيته وتنطع أبي الطيب المتنبي الواسع
في مثل قوله :

فالخيل والليل والبيداء تعرفني والسيف والرمح والقرطاس والقلم
أو قوله :

ان أكن معجبا فعجب عجيب لم يوجد فوق نفسه من مرشد
أنا في أمة تداركها الله غريب لصالح في شمود

غير ان صالحها كان نبعا فياضا بالخير والمنفعة
والسعادة على قومه، ولم يكن لسان انتفاش وانتفاخ عليهم،
ولكنه الغرور الارعن الذي يعمي ويصم ويجهن الالباب.

على أن أبيات المتنبي موءازرة بأسلوب فني شديد الاسر،
بعيد التأثير، وليس كذلك بيتأ أبي علي، وما هما إلا كلام
موروزون لا يشير في النفس إلا صدودا عنه وعن تطاوله واغتراره.

أما شعره المأثور فتراه في الموضوعات التي تمس شفاف
النفس وأعماق الاحساس، مثل الحب أو الكره والحسد . . .

وبما انه كان يهوى الفلسفة، الهمته هذه صناعة عينية في
النفس، وعلاقتها بالجسد، وهو يشبه النفس فيها بيمامة تنزل
على كره منها - الى الجسد وتذرع عالمها المচون في سالف
تاريخته :

هبطت اليك من محل الارفع
ورقاء ذات تعزز وتمتنع
محجوبة عن كل مقلة عارف
كرهت لقاءك وهي ذات تفجع
وصلت على كره اليك وربما
والقصيدة من عيون شعره، وقد اعجب بها قوم من اصحاب
القريض، وعارضها احمد شوقي، وعادل الغضبان، وخالقه الشاعر
الآخر في أساس رأيه .

- ١ - د . أحمد فوؤاد الاهواني : ابن سينا الطبعة الثانية ، دار المعارف بمصر .
- ٢ - الحسين بن عبد الله بن سينا .
- أسباب حدوث الحروف ، حققه محب الدين الخطيب ، القاهرة ١٣٣٢ هـ .
- حي بن يقطان ، حققه احمد أمين ، دار المعارف بمصر .
- رسالة الطير ، مطبوعة ضمن جامع البدائع ، مطبعة السعادة ١٩١٧ م .
- الشفاء ، القاهرة ، وزارة التربية والتعليم ١٩٥٦ .
- الشفاء ، قسم الخطابة ، حققه د . محمد سليم سالم ، القاهرة ١٩٥٤ .
- القانون ، القاهرة المطبعة العاشرة ١٢٩٤ هـ .
- ٣ - د . حمودة غرابة : ابن سينا بين الدين والفلسفة مجمع البحوث الاسلامية ١٩٧٢ .
- ٤ - د . شكري عياد : كتاب ارسطو طاليس في الشعر ، دار الكاتب العربي ، القاهرة ١٩٦٧ .
- ٥ - د . عبد الحليم محمود : التفكير الفلسفـي في الاسلام ، الطبعة الثالثة ، مكتبة الانجلو المصرية ١٩٦٨ .
- ٦ - د . عبد الحليم منتظر : تاريخ العلم ، المطبعة الخامسة ، دار المعارف بمصر .
- ٧ - علي بن يوسف القبطي : اخبار العلماء بـ اخبار الحكماء ، مطبعة السعادة ١٣٢٦ هـ .
- ٨ - الكتاب الذهبي للمهرجان الالفي لذكرى ابن سينا ، القاهرة ، مطبعة مصر ١٩٥٢ .