

عالم واسط الفلكي أبو معشر البلخي

أ.د. عطا سلمان جاسم
جامعة واسط - كلية التربية

تقديم

شهدت واسط عبر تاريخها الزاهر ظهور شخصيات دينية وسياسية وعلمية كثيرة ، ترجمت لها مصادرنا وكشفت عن احوالها و أثرها في واسط خاصة من جهة ، و من جهة أخرى عن أثرها على خارجها عامة ، و بقيت شواخص بعضها مائل للعيان في وقتنا الحاضر ، ممثلا بمراقد دينية ، كمرقد الشهيد السعيد سعيد بن جبير (١) ، و مرقد الشهيد العلوي محمد بن القاسم (٢) . و من جهة أخرى ، مات فيها أو قتل فيها شخصيات أخرى اختقت معالمها أو اندرست لسبب ما ، و هي كثيرة و منها الخليفة العباسي المستعين بالله أحمد بن محمد بن المعتصم (٢٤٨-٢٥٢ هـ / ٨٦٢-٨٦٦ م) و ذلك بعد خلع نفسه من الخلافة و مبايعته للمعتز بن المتوكل (٢٥٢-٢٥٥ هـ / ٨٦٦-٨٦٨ م) ليرتحل بعدها الى واسط و يستقر فيها هو و أمه و ولده و سائر أهله

الا أنه قتل فيها (٣) . و في رواية أخرى انه سجن في واسط تسعة أشهر ليقتل بعدها (٤) . و كما هي الحال عن المستعين من حيث ندرة المعلومات عن حياته و اقامته و مكان دفنه في واسط ، فان الحال نفسه مع شخصيات تعدت حدود بعضهم العالم الاسلامي كما في شخصيتنا - الموضوع الذي نحن بصدده - حيث وصلت شهرته الى أوربا و عرفت عندهم ب أبو ماسر "Albumasar" أي ابو معشر (٥) .

أبو معشر شخصيته و ثقافته :

هو جعفر بن محمد بن عمر المشهور بأبي معشر البلخي نسبة الى بلخ في خراسان (أفغانستان الحالية) التي ولد فيها عام ١٧١ هـ / ٧٨٧ م .

رحل أبو معشر الى بغداد طلبا للعلم و سكن في الجانب الغربي منها بباب خراسان و ذلك أيام حكم بني العباس و في عصرهم الاول الموصوف بـ " العصر الذهبي " و لاسيما و

في حركتهم و حريه معهم بالبصرة^(٨) ، و هذا يعني معرفته واسط حيث مر بها أو استقر بها حيناً قبل أن يتوجه بصحبة الموفق الى البصرة ليعود بعد القضاء على هذه الحركة الى واسط مركز العلم و منار الحضارة آنذاك ، فاستقر بها و ذاعت شهرته منها ، و بقى فيها الى وفاته يوم الاربعاء سنة ٢٧٢ هـ / ٨٨٦ م و بعد سنتين من انتهاء حركة الزنج ، و ذلك عن عمر ناهز المائة . و عن سبب موته ذكر انه كان بسبب الصرع الذي أصابه و الذي كان يعتريه عند " أوقات الامتلاءات القمرية " و كذلك وصف أنه كان مدمناً على شرب الخمر مشتهراً بمعاقرتها^(٩) . و لا تزودنا مصادرنا التي بأيدينا عن تفاصيل أكثر عن حياته في واسط سوى هذه النبذة المختصرة .

سيرته العلمية :

أشتهر أبو معشر بالنتجيم و الفلك ، حيث درس الاجرام السماوية و الكواكب المجرات ، و أصبح من أشهر علماء الفلك المسلمين ، تلتقي علومه في بغداد ، و ذكر أن بداية مسيرته العلمية دراسة الحديث النبوي الشريف ، و وصف أنه كان من " أصحاب الحديث في بغداد " و لكن أخذ عليه أنه كان يضاغن يعقوب الكندي^(١٠) ، و وصل به الامر باغراء العامه عليه ، و كان يشنع عليه بعلوم الفلاسفة ، الامر الذي دفع

ان بغداد أصبحت في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي منارا للعلم و مركزا للثقافة و حطة للعلماء في مختلف صنوف العلم و منها علم التنجيم^(٦) ، و حيث تنتشر فيها المراكز العلمية من مدارس و مكاتب و مساجد و بيمارستانات و لمختلف الطوائف و الاديان ، فضلا عما امتازت به الحركة العلمية من حرية الفكر التي شجعت على هجرة العلماء اليها حيث وجدوا الارضية المناسبة للكتابة و البحث و الغوص فيها دون عوائق أو عراقيل ، فتلاقحت لذلك الافكار و درست آثار الاقدمين بكل حرية و أمان ، و النتيجة أدت الدراسات و التجارب العلمية الى الوصول لابتكارات و نتائج جديدة أغنت التراث الانساني بالمؤلفات العلمية الكثيرة و بمختلف الاختصاصات التي أصبح بعضها و الى قرون عديدة المواد الاساسية المعتمدة في الدراسة و البحث في جامعات عالمية آنذاك ، خاصة الاوربية منها ، و أصبح أساطين هذه المؤلفات و النتاجات محط اهتمام العالم آنذاك ، و منها مؤلفات أبو معشر .

اتفقت الروايات التاريخية على ارتحاله الى واسط و سكنه فيها ، و لم تشر المصادر الى وقت قدومه اليها ، و لكنها تشير الى أنه كان من خاصة الموفق طلحة^(٧) ، الذي اتخذه منجماً له و ذلك في أثناء قتاله الزنج

القدر في علم النجوم ، و لعل محمد بن موسى الخوارزمي (ت ٢٣٢ هـ / ٨٤٦ م) الذي وضع زيجاً هو الأشهر من هؤلاء الذين مر ذكرهم أو من لم يذكروا و الذين ظهروا في عهد المأمون (١٥) .

مؤلفات أبي معشر

قاربت مؤلفاته الاربعين كتاباً ، الا أن أكثرها في التنجيم مع ان بعضها تجاوز الى دراسات أخرى مثل التاريخ (١٦) .

أ- كتب التنجيم و منها :

١- كتاب المدخل الكبير الى أحكام النجوم ، كتبه في بغداد عام ٢٣٤ هـ / ٨٤٨ م . ترجم مرات عديدة الى لغات مختلفة عام ٥٢٨هـ / ١١٣٣ م و كذلك عام ٥٣٥ هـ / ١١٤٠ م .

٢- كتاب احكام تحاويل سني المواليد . ترجم و طبع عدة مرات .

٣- كتاب مواليد الرجال و النساء .

٤- كتاب الزيج الكبير .

٥- كتاب المواليد الكبير .

٦- كتاب المواليد الصغير .

٧- كتاب الجمهرة .

٨- كتاب الاختبارات .

٩- كتاب الانوار .

١٠- كتاب الامطار و الرياح و تغيير الاهوية .

١١- أقتران النحسين في برج السرطان .

الكندي الى أن يدس اليه من يحسن له " النظر في علم الحساب و الهندسة " فأغراه بذلك ، و سير غور هذا العلم الا أنه لم يتمكن من اكمال مسيرته ، فعدل الى علم التنجيم و بذلك تخلص الكندي من شره (١١) . و لا يبدو أن أبا معشر تمكن من علم التنجيم من وقت مبكر من حياته ، بل تم له ذلك بعد بلوغه سبع و اربعين سنة ، و هو في متوسط عمره (١٢) .

ذاع صيت أبي معشر داخل الدولة العباسية و خارجها و الجدير بالذكر أن علم التنجيم أخذ دوره و ظهر في وقت مبكر من أيام الدولة العباسية ، وعد المنصور العباسي (١٣٦-١٥٨ هـ / ٧٥٤ - ٧٧٥ م) أول من عني بالعلوم من العرب في العصر العباسي (١٣) ، و لكن أوج الاهتمام بهذه العلوم وصل في عهد المأمون بالله (١٩٨ - ٢١٨ هـ / ٨١٣ - ٨٣٣ م) (١٤) . وقد حظي عنده المنجمين حظوة كبيرة ، و من هؤلاء "حبش ابن عبدالله (ت ٢٥٠ هـ / ٨٦٤ م) (الحاسب المروزي) الاصل البغدادي الدار " صاحب ثلاثة أزياج أولها "المؤلف على مذهب السند هند " و الثاني " الممتحن " و هو الأشهر ، و الثالث "الزيح الصغير" المعروف بـ "الشاة " و له كتب أخرى ، و من قيل أنه بلغ من العمر المئة عام ، و من المنجمين عبدالله بن سهل بن نوبخت كبير

- ١٢- المزجات .
١٣- تفسير المنامات من النجوم .
١٤- الاقاليم .
١٥- كتاب الاقترانات الكبرى ، ترجم الى اللاتينية (البندقية ، ١٥١٥م) .
١٦- كتاب تحت عنوان "أبو معشر الفلكي الكبير " منشور وفيه طاولع الرجال و النساء و بصورة مفصلة ، مطبوع يبدأ بعد البسمة و التعميد للخالق عز وجل ، و يذكر أنه جعل في مقدمة هذا الكتاب أشياء من علم الحساب ، و مذكور فيه " هو كتاب المحقق المدقق اليوناني و الفيلسوف الشهير بأبي معشر الفلكي الكبير بالتمام و الكمال" و يتناول الكتاب طوالع السنين بحسب الايام السبع ، و فصل في معرفة طبائع الايام و معرفة كواكب الايام و بعدها في ساعات الايام سعيدها و نحسها ثم ينتقل الى مواضع أخرى منها ساعات الليالي و كذلك في حساب الغالب و المغلوب ، و المرضى و حسابهم ، و حساب المسافرين و الغائب ، و أوقات الولادة في طالع الانسان ، و اولى أهمية كبيرة لطوالع الرجال و بعده طوالع النساء و أبراجهن حيث يذكر ذلك بالتفصيل . و يختم أبو معشر كتابه هذا بالحجب اللازمة لكتابه هذا .
١٧- كتاب النبي دانيال للاعمال الفلكية و الروحانية و فوائد الاعشاب الطبيعية ، و قد طبع الكتاب في المغرب سنة ١٣٠٨ هـ و طبع في الهند سنة ١٣٣٠ هـ .
ب- كتاب التاريخ :
و من الكتب التي تجاوز بها أبو معشر علم التنجيم الذي اشتهر به اخرى توجهت الى دراسة التاريخ و الكتابة فيه ، سواء اخبار سائر الامم أو أخبار الفرس خاصة . و قد ذاع صيته في أخبار التاريخ الى حد قول ابن صاعد الاندلسي انه أصبح "أعلم الناس بسير الفرس و اخبار سائر الامم " (١٧) .
١- كتاب السهمين و أعمار الملوك و الدول .
٢- كتاب الالوف في بيوت العبادات : و هو التنجيم بالاصل ، و لكنه يحتوي الكثير من الاخبار التاريخية ، و يبدو ان هذا الكتاب على رأي شاکر مصطفى كان "تطبيقا للنجوم على التاريخ و محاولة لتحديد عمر الدنيا و الدول و مدة الحكم الملوك" (١٨) . و ظهرت أهمية هذا المصدر من اقتباس حمزة الاصفهاني روايات منه في مصنفه "تاريخ سني ملوك الارض و الانبياء عليهم الصلاة و السلام" التي يظهر منها :
أ- عدم اقتصاره على أخبار ملوك الفرس بل تعداهم الى تاريخ العبرانيين و اليهود و اليونان الذين نكروهم مع الروم (١٩) . مع أنه خصص للفرس الجزء الاكبر من كتابه (٢٠) ، و يبدو أنه لم يغفل أخباره عن الاسلام ، الا

احيانا بأخطاءها كما في ذكره لطبقات ملوك
الفرس الاربعة و هي "الفيشداوية و الكيانية
و الاشغانية و الساسانية" و يقول عن
تواريخهم "كلها مدخولة غير صحيحة لانها
نقلت بعد مائة و خمسين سنة من لسان الى
لسان و من خط الى خط متشابه"^(٢٣) و في
مكان آخر يصرح أبو معشر أيضا بأن
"التواريخ" أكثرها مدخول فاسد "والفسادانما
يعتريها من أجل أن تأتي على سني أمة من
الامم من الازمنة و تطول أيامه ، فأذا نقلوه
من كتاب الى كتاب او من لسان الى لسان
، وقع فيه الغلط بالزيادة فيه او النقصان منه
"^(٢٤) . و يذكر أبو معشر أمثلة على ذلك
منها الغلط الذي أصاب اليهود في "السنين
التي بين آدم و نوح و بين غيرها" و كذلك
تاريخ ملوك الفرس و سني حكمهم مع أن
أيام حكمهم متصلة الى أن زال حكمهم^(٢٥) .
و من الامثلة الاخرى أيضا في هذا المجال
، بيان أبي معشر لبعض المغالطات و
التناقضات في سني حكم الملوك ، فهو لا
ينتقص من المبالغات في ذلك موضحا شكه
بقوله "زعم" كما "زعم" البعض أن كيقباز ملك
الفرس ملك الارض مائة و عشرين سنة فقط
. و كذلك مدة حكم اليونانيين فيها من
الاختلاف مثل ما في سني فارس^(٢٦) .
مكانة البلخي و شهرته :

أن ما اورده حمزة الاصفهاني لا يتجاوز
الرواية الواحدة ، و هي بالاساس خبر خاص
بالتنجيم المتضمن سنة ميلاد الرسول (صلى
الله عليه و سلم) حيث ذكر في الفصل
الرابع من الباب العاشر في ذكر جمل من
ادلاء النجوم على استعلاء الاسلام على
سائر الاديان و الشرائع بقوله أن شاذان بن
بحر الكرمانى أخبر أبا معشر أن "محمد بن
موسى زعم أنه قوم الكواكب للسنة التي كان
فيها ميلاد النبي (صلى الله عليه و سلم) ثم
لشهر الذي حكم أنه ولد فيه فقومها ليالي
ذلك الشهر ليلة ليلة فلم يجد في طوالعها
طالعا دل على النبوة و الملة و الدولة الا
الطالع السحري الذي في الوجه الاول من
الميزان " ورد أبو معشر " و أنا أيضا قد
أعتبرت ذلك فلم أجد طالعا يصلح للملة
غيره"^(٢١) .
ب- يظهر النقد التاريخي واضحا عند ابي
معشر و في أكثر من مناسبة ، و هو تارة
يضعف من صحة الرواية و قوتها و هو لم
يشر الى مصدرها بـ " زعم " دون مناقشتها
بقوله "زعم أن فيلقس كان آخر ملوك
اليونانيين و كان ينزل لما يستقبلون من الروم
و جعل اليونانيين أول سنة من سنة ملكه
تاريخا لما يستقبلون من السنين"^(٢٢) . و تارة
أخرى يبني أبو معشر أسباب الخطأ و
الاختلاف في الاخبار المنقولة ، و يصرح

بحيث لم يكلفوا أنفسهم ذكر اسمه الكامل «(٢٩) . و وصف بالفيلسوف الشهير و أبي معشر الفلكي الكبير و بـ"المحقق المدقق اليوناني" و يبدو أن وصف الاخير متأت من تأثره بالفلسفة اليونانية خاصة أنه تأثر بالفيلسوف اليوناني الكبير أرسطو (٣٠) ، و الفيلسوف العربي الكندي . و الجدير بالذكر أنه مع تأليفه الكثيرة التي يظهر في جانب منها علمه بأحكام النجوم فهو تجاوز علمه فيها الى نقده للمنجمين و الفلكيين الذين سبقوه ، كما في نقده للمنجمين الذين استعان بهم الخليفة العباسي المأمون لكشف حقيقة المتنبئ الذي أعياهم أمره و لم يستطيعوا كشف حقيقته ، و لكنه اقر أخيرا و كشف الحيلة التي احتالها ، و ظهر انه أعلم الناس بالنتجيم . و في معرض نقده للذين استعان بهم المأمون لكشف حقيقة المتنبئ ، قال أبو معشر : " لو كنت مكان القوم لقلت أشياء ذهبت عليهم كنت أقول : الدعوى باطلة لان البرج منقلب و المشتري في الوبال و القمر في المحاق و الكوكبان الناظران في برج كذاب و هو العقرب »(٣١) .

دفعت شهرة أبي معشر الملوك الى الاتصال به حتى انه أصبح موضع ثقة هؤلاء الى درجة انه أصبح مستشارا لهم طيلة مدة حكمهم ، و أمينا في خدمتهم ، و وصلت أخبار الاتصال بهم ة تقديم الاستشارة لهم و كشف المستور من مستقبلهم حد المبالغة و التهويل ، و مما روي عن صلته بخلفاء بني العباس ، خبر اتصاله بالخليفة العباسي المستعين أحمد بن محمد بن المعتصم (٢٤٨-٢٥٢ هـ / ٨٦٢-٨٦٦ م) ، و في مناسبة أقدم المستعين بضربه اسواط لانه أفشى خبرا كان قد توصل اليه و أصابه و قبل أن يحين الوقت الملائم لاعلانه ، الامر الذي أغضب هذا الخليفة (٢٧) . و قد مر بنا أن صاحبنا كان من المقربين من موفق طلحة ، بل و من خاصته ، و اتخذه منجما له ، و كان معه في محاصرته للزنج بالبصرة (٢٨) .

و لم يقتصر شهرة أبي معشر و مكانته عند الخلفاء و الملوك ، بل تعدتها الى الباحثين ، وقد وصفه أحدهم بقوله : "لقد كان الرجل من الشهرة عند بعض الناس في عصره

الهوامش

ص٤٧٢) و مرقده معروف قريبا من
النعمانية و هو المرقد المعروف بـ"مقام الامام
المهدي (عليه السلام)".

(٣) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢، ص٣٥١، ابن
العبري ، غريغوريوس أبي الفرج ابن أهرن
(ت ٦٨٥ هـ / ١٢٨٦ م)، بيروت ، ١٤٠٣ هـ
- ١٩٨٣ م ، ص ٢٥٤ .

(٤) السيوطي ، جلال الدين عبد الرحمن
(ت ٩١١ هـ / ١٥٠٥ م)، تاريخ الخلفاء ،
القاهرة، ١٤٢٨ هـ/ ٢٠٠٧ م، ص ٣٣٢ .

(٥) أبو معشر ، جعفر بن محمد البلخي ،
أبو معشر الفلكي للرجال و النساء ، شبكة
المعلومات الدولية (الانترنت) بحث منشور
على موقع :

book<<http://www.abjjad.com>

(٦) و هو العلم الذي يهتم بمعرفة طلوع
النجوم و غروبها و حركاتها و احكامها و
اقتنائها و تأثيرها في حياة الانسان (ابن
خلدون ، عبد الرحمن بن محمد (ت ٨٠٨ هـ
/ ١٤٠٥ م) ، مقدمة ابن خلدون ، دار القلم
(بيروت ، ١٩٧٨ م) ، ص ٤٨٧ . و الجدير
بالذكر أن هناك اختلاطا وقع بين الفلك و
التنجيم ، حتى أنه أطلق على علم الفلك بـ
"علم التنجيم" و تستطيع القول أن علم
التنجيم مجازا هدفه كشف المستقبل المجهول
للانسان و معرفة شقاءه و سعادته و صحته

(١) الذي قتله والى واسط الحجاج بن
يوسف الثقفي و ذلك سنة (٩٥ هـ / ٧١٣ م)
و كان مشهورا بالفقة و الموصوف بالامام
المفسر .(الدياربيكري ، حسن بن نحمد بن
الحسن (علماء القرن العاشر الميلادي) ،
تاريخ الخميس في احوال انفس النفيس ،
مؤسسة شعبان للنشر و التوزيع (بيروت -
١٢٨٣ هـ) ، ج٢، ص٣١٣ .

(٢) محمد بن القاسم بن علي بن عمر بن
علي السجاد بن الحسين بن علي بن أبي
طالب (علية السلام) المعروف بالصوفي ،
ثار بالطالقان من خرسان سنة ٢١٩ هـ/ ٨٣٤
م و هو يدعو الى الرضا من آل محمد
(صلى الله عليه و سلم) و ذلك أيام
المعتصم بالله محمد بن الرشيد (٢١٨-
٢٢٧ هـ / ٨٣٣-٨٤٢ م) الا أن جيش
عبدالله بن طاهر اعتقلوه و حملوه الى
المعتصم الذي امر بحبسه و لكنه سرعان ما
هرب و لم يتمكن أعوان الخليفة من اعتقاله
(اليعقوبي ، احمد بن أبي يعقوب - كان حيا
في سنة ٢٩٢ هـ ، تاريخ اليعقوبي ، بيروت
١٤١٩ هـ - ١٩٩٩ م ، ج٢، ص ٣٣١). و
يرجح أبو الفرج الاصفهاني انحذاره الى
واسط حيث مات فيها (على بن الحسين ،
ت: ٣٥٦ هـ/ ٩٦٦ م) الاغاني ، تحقيق السيد
أحمد صقر ، الناشر دار الزهراء ١٤٢٨ هـ

٨) حركة الزنج : حركة سياسية - دينية قادها على بن محمد المعروف بصاحب الزنج (٢٥٥-٢٧٠ هـ / ٨٦٩-٨٨٣ م) و هي تهدف الى ازالة الخلافة العباسية ، و تتبين خطورة هذه الحركة من وصول قوات الزنج الى النعمانية و جرجانيا قرب بغداد - و قد ارتكبت جرائم عند احتلالهم البصرة سنة ٢٥٧هـ / ٨٧١ م (الطبري ، محمد بن جرير (ت ٣١٠ هـ / ٩٢٢ م) ، تاريخ الرسل و الملوك ، تحقيق محمد أبو الفضل ابراهيم ، القاهرة ، ١٩٦٠-١٩٦١ ، ج٩، ص٤٣٦-٤٣٧ ، المسعودي ، مروج الذهب ، ج٤، ص١١٩-١٢٠ .

٩) ابن النديم ، أبو الفرج محمد بن اسحاق (ت ٤٣٨ هـ / ١٠٤٦ م) ، الفهرست في أخبار العلماء و المصنفين من القدماء و المحدثين و أسماء كتبهم ، دار المعرفة للطباعة و النشر ، ص٢٧٦ ، ابن صاعد الاندلسي ، أبو القاسم أحمد بن عبد الرحمن بن محمد (ت ٤٦٢ هـ / ١٠٧٠ م) طبقات الامم ، تحقيق لويس شيخو ، بيروت ، ١٩١٢ م ، ص٥٧ ، ابن العبري ، تاريخ مختصر الدول ، ص٢٥٩ .

١٠) أبو يوسف يعقوب ابن اسحاق الكندي (ت ٢٥٧ هـ / ٨٧٠ م) ولد بالكوفة و درس في البصرة و بغداد ، اشتهر بالطب و الفلسفة و الحساب و المنطق و الموسيقى و

مرضه ، و حربه ، و سلمه ، استنادا لحركات الاجرام السماوية من حيث مطلعها و اختفائها التي بها يتفائل الانسان و يتشائم و هو العامل الذي دفع بعض الخاصة و العامة الى التوجه للمنجمين و صحبتهم في أسفارهم و رحلاتهم كما فعل الخليفة العباسي أبو جعفر المنصور الذي أخذ بتنبؤاتهم و وضع الحجر الاساس لمدينة بغداد (د.ابراهيم مذكور ، علم الفلك العربي ، بحوث الندوى الاولى (تاريخ العلوم عند العرب ، جامعة بغداد ، مركز احياء التراث العربي ، ج١، بغداد، ١٩٨٩ م) ص٤١٦ .

٧) أخو الخليفة العباسي المتمد أحمد بن جعفر المتوكل (٢٥٦-٢٧٩ هـ / ٨٧٠-٨٩٢ م) الذي لم يكن له من السلطة سوى أسمها لانها جعلت من صلاحية الموفق (ت ٢٧٨ هـ / ٨٩١ م) الغالب على الامور و المدير للسياسة (المسعودي علي بن الحسين ت ٣٤٦ هـ / ٩٥٧ م ، مروج الذهب و معادن الجواهر ، دار الاندلس ، ط٤ ، بيروت ، ١٤٠١ هـ / ١٩٨١ م ، ج٤، ص١٢٣) ، ابن الاثير ، أبو الحسن علي بن أبي الكرم الشيباني ت ٦٣٠ هـ / ١٢٣٢ م ، الكامل في التاريخ ، دار الفكر (بيروت ، ١٣٩٨ هـ / ١٩٧٨ م) ج٦، ص٦٨ .

- الهندسة و الهيئة (علم الفلك) ، صاحب
التأليف المشهورة في مختلف العلوم ، اشتهر
بالفلسفة و عرف بالفيلسوف ، اقام بأرمينية
و مات فيها ، اقيمت على قبره قبة أكراما له
(ابن العبري ، تاريخ مختصر الدول ،
ص ٢٥٩) .
- ١١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٢٧٦ ، ابن
العبري ، ص ٢٥٩ .
- ١٢) ابن العبري ، ص ٢٥٩ .
- ١٣) المصدر نفسه ، ص ٢٣٥ .
- ١٤) المصدر نفسه ، ص ٢٣٦ .
- ١٥) المصدر نفسه ، ص ٢٣٧ .
- ١٦) ذكر مؤلفاته ابن النديم ، الفهرست
ص ٢٧٦ ، ابن صاعد الاندلسي ، طبقات
الامم ، ص ٥٧ .
- ١٧) طبقات الامم ، ص ٥٦ .
- ١٨) التاريخ العربي و المؤرخون
ج ٢ ، ص ٣٧٨ .
- ١٩) حمزة الاصفهاني (ت : ٣٦٠هـ / ٩٧٠م)
، تاريخ سني ملوك الارض و الانبياء ، طبع
١٨٤٤ م ، ص ٧٩ .
- ٢٠) ينظر : المصدر نفسه
ص ٨ ، ص ١٠ ، ص ١١ .
- ٢١) المصدر نفسه ، ص ١٥٣ .
- ٢٢) المصدر نفسه ، ص ٧٩ .
- ٢٣) المصدر نفسه ، ص ٨ .
- ٢٤) المصدر نفسه ، ص ٩ .
- ٢٥) المصدر نفسه و الصفحة .
- ٢٦) المصدر نفسه ، ص ١٠ .
- ٢٧) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٢٧٦ ، ابن
العبري ، تاريخ مختصر الدول ، ص ٢٥٩ .
- ٢٨) ابن العبري ، تاريخ مختصر الدول
ص ٢٥٨ .
- ٢٩) شاكر مصطفى ، التاريخ العربي و
المؤرخون ، ج ٢ ، ص ٣٧٨ .
- ٣٠) الفيلسوف اليوناني المولود سنة ٣٨٤
ق.م . ، تلميذ افلاطون تكلم في الفلسفة و
الاخلاق و المنطق ، و وضع أصول
الحكمة و أقسامها و تشعبها ، ذكر أنه أول
كتبه "المدخل الى الفلسفة" مات سنة ٣٢٢
ق.م (اليعقوبي ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١١٠) .
- ٣١) ابن العبري ، تاريخ مختصر الدول
ص ٢٣٩ .

