

قائمة المصادر والمراجع

أولاً:- المصادر

- ١- ابن الهيثم كتاب فى حل شكوك أوقليدس فى الأصول وشرح معانيه:
- دير الآباء الدومينيكان - منشورات معهد تاريخ العلوم العربية والإسلامية -
جامعة فرانكفورت - سلسلة عيون التراث - سلسلة ج - إصدار فؤاد
سزكين - مجلد ١١.
- ٢- ابن الهيثم كتاب المناظر:
- تحقيق وتقديم الدكتور عبد الحميد صبره - المقالة الأولى والثانية والثالثة -
الكويت - السلسلة التراثية - ١٩٨٣.
- ٣- ابن الهيثم الشكوك على بطليموس:
- تحقيق وتقديم الدكتور عبد الحميد صبره - المقالة الأولى والثانية والثالثة -
الكويت - السلسلة التراثية - ١٩٨٣.
- ٤- رسالة الضوء.
- ٥- رسالة فى أضواء الكواكب.
- ٦- رسالة فى خواص المثلث.
- ٧- رسالة فى المكان.
- ٨- رسالة فى المساحة.
- ٩- مقالة فى ضوء القمر.
- ١٠- مقالة فى شكل بنى موسى.
- ١١- مقالة فى المرايا المحرقة بالدوائر.
- ١٢- مقالة فى المرايا المحرقة بالقطوع.

مقالات ورسائل ابن الهيثم المحققة ضمن كتاب الدكتور على إسحق عبد
اللطيف - ابن الهيثم عالم الهندسة الرياضية - منشورات الجامعة
الأردنية - عمان ١٩٩٣م:

- ١٣- مقالة في تمام كتاب المخروطات.
- ١٤- مقالة في عمل المسبع في الدائرة.
- ١٥- مقالة في مساحة الجسم المكافئ.
- ١٦- مقالة في مساحة الكرة.
- ١٧- مقالة في الأشكال الهلالية.
- ١٨- مقالة في أن الكرة أوسع الأشكال المجسمة التي أحاطتها متساوية وأن
الدائرة أوسع الأشكال المسطحة التي إحاطتها متساوية.
- ١٩- رسالة ابن الهيثم في تربيع الدائرة:
- مقالات ورسائل أخرى محققة لابن الهيثم:
- ٢٠- مقالة ابن الهيثم في التحليل والتركيب:
- دير الآباء الدومينيكان - القاهرة - نقلا عن:

Editios peters Louvaim paris 1993

ثانياً:- المراجع العربية والمترجمة:

- ٢١- ابن أبي أصيبعة (موفق الدين) - عيون الأنباء في طبقات الأطباء:
تحقيق دكتور سميح الزين - الجزء الأول - دار الثقافة - بيروت - ط ٤ -
١٩٧٠.
- ٢٢- ابن خلدون (عبد الرحمن) - المقدمة - الجزء الأول من ديوان المتبداً
والخير في معرفة أخبار العرب والعجم:

دار إحياء التراث العربى - بيروت - بدون تاريخ.

٢٣- ابن رشد - تلخيص منطق أرسطو:

المجلد الثانى - تحقيق جيرار جهامى - منشورات الجامعة اللبنانية - بيروت
١٩٨٢.

٢٤- _____ تلخيص كتاب العبارة لأرسطو:

تحقيق الدكتور محمود قاسم - راجعة واكملة وقدم له دكتور تشارلس بتروث
والدكتور أحمد عبد المجيد هريدى - الهيئة المصرية العامة للكتاب -
١٩٨١.

٢٥- ابن سينا - الإشارات والتنبيهات :

تحقيق دكتور سليمان دنيا - دار المعارف - طبعة ٣ بدون تاريخ.

٢٦- أبو ريان (د. محمد على) - الفلسفة اليونانية من طاليس إلى أفلاطون:

دار المعرفة الجامعية - الإسكندرية - ١٩٨٨ م.

٢٧- أرسطو - المنطق:

تحقيق وتقديم الدكتور عبد الرحمن بدوى - وكالة المطبوعات - الكويت

٢٨- الأهواى (د. أحمد فؤاد) - الكندى فيلسوف العرب

سلسلة أعلام العرب - ١٩٦٤ م

٢٩- برنار (كلود) - مدخل للدراسة الطب التجريبي:

ترجمة دكتور حمد الله سلطان ويوسف مراد - المطبعة الأميرية - القاهرة
١٩٤٤ م.

٣٠- البيهقى (ظهير الدين) - تنمية صوان الحكمة:

لاهور - باكستان - ٣٥١ هـ.

٣١- تراثيني وماركوس - مقالات فى فلسفة العصور الوسطى :

ترجمة دكتور ماهر عبد القادر محمد - دار المعرفة الجامعية - الأسكندرية
١٩٨١م.

٣٢- التهاوى (محمد على الفاروقى) - كشف إصطلاحات الفنون :

تحقيق الدكتور لطفى عبد البديع والدكتور محمد حسنين - مراجعة الشيخ
أمين الخولى - وزارة الإرشاد القومى - المؤسسة المصرية للتأليف والنشر
١٩٦٣.

٣٣- جابر (بهزاد الكافى) من تاريخ العلوم عند العرب - دار مصباح الفكر بدون
تاريخ

٣٤- حجاب (محمد على) - الثروة العلمية لابن الهيثم:

الجمعية المصرية للعلوم الرياضية سلسلة أبحاث ضمن الإجتماع التخليدى
لذكرى ابن الهيثم - القاهرة ١٩٣٩م.

٣٥- حلمى (د. مصطفى) - منهج علماء الحديث والسنة فى أصول الدين دار
الكتاب القاهرة سنة ١٩٧٩م.

٣٦- خان (د. وحيد الدين) - الإسلام يتحدى - مطبعة حيدر الدكن - بدون
تاريخ.

٣٧- الدفاع (د. على عبد الله) - نوابغ علماء العرب والمسلمين فى الرياضيات
والفلك

الناشر دار جون ويلي - ١٩٧٨م.

٣٨- الدمرداش (د. أحمد سعيد) - الحسن بن الهيثم :

سلسلة أعلام العرب - دار الكتاب للطباعة والنشر - ١٩٦٩م.

٣٩- عبد الرحيم إبراهيم (د. دولت) - الإتجاه العلمى والفلسفى عند ابن الهيثم
- تقديم دكتور عاطف العراقى المكتبة العامة - ١٩٩٤

٤٠- دى بور - تاريخ الفلسفة فى الإسلام:

ترجمة وتقديم دكتور محمد عبد الهادى أبو ريده - مكتبة النهضة المصرية -
ط ٥ - ١٩٤٨ م.

٤١- رضا (رشيد) - الوحي المحمدى - دار المعارف بمصر سنة ١٩٦٥.

٤٢- الزركلى (خير الدين) - الأعلام:

الجزء الثالث - القاهرة - ١٩٢٨ م.

٤٣- زيدان (د. محمود فهمى) الأستاذ والمناهج العلمى:

دار المعرفة الجامعية الأسكندرية ١٩٨٩ م.

٤٤- الشافعى (د. حسن محمد) - مقدمة فى الفلسفة العامة

دار الثقافة العربية سنة ١٩٩٢ م.

٤٥- شرف (د. محمد جلال) - الله والعالم والإنسان فى الفكر الإسلامى

دار المعرفة الجامعية - ١٩٨٩

٤٦- شرف و عبد المعطى (د. محمد جلال) ، د. على عبد المعطى

الفكر السياسى فى الإسلام شخصيات ومذاهب دار المعرفة الجامعية

٤٧- شلبى (د. أحمد) دراسات فى الحضارة الإسلامية - دار الكتاب القاهرة سنة

١٩٧٥ م.

٤٨- شوقى (د. جلال) - تراث العرب فى الميكانيكا:

عالم الكتب - القاهرة - ١٩٧٣ م.

٤٩- صبحي (د. أحمد) - في فلسفة التاريخ - دار المعرفة الجامعية - سنة ١٩٨٨م.

٥٠- _____ دور العرب في مجال العلوم سنة ١٩٩٠.

٥١- صبره (د. عبد الحميد) - الصورة في نظرية الأبصار عند ابن الهيثم:

ترجمة دكتور عبد الله العمر - ضمن الكتاب التذكاري الذي تم أهدائه إلى
الدكتور زكي نجيب محمود - الكويت - ١٩٨٨.

٥٢- صبري (محمد فتحي) - الحسن بن الهيثم رائد البحث العلمي:

دار الفكر العربي - سلسلة العظماء - ١٩٩٦م.

٥٣- صليبيا (د. جميل) - المعجم الفلسفي بالألفاظ العربية والإنجليزية والفرنسية:

الجزء الأول والثاني مادة المعرفة - دار الكتاب اللبناني - بيروت ١٩٨٧م.

٥٤- طاهر (د. حامد) - الفلسفة الإسلامية مدخل وقضايا - دار الفكر المصري
١٩٨٩م.

٥٥- الطباع (د. عمر فاروق) وعبد المنعم الهاشمي - ابن الهيثم مؤسس علم
الضوء الحديث:

مؤسسة المعارف للطباعة والنشر - بيروت - ١٩٩٣ م.

٥٦- طوقان (د. قدرى حافظ) - تراث العرب في الرياضيات والفلك:

دار الشرق - المنطقة العربية للثقافة والعلوم - ط ٣ - ١٩٦٣م.

٥٧- الطويل (د. توفيق) أسس الفلسفة - دار النهضة العربية للطبع والتوزيع -
يوليو ١٩٩٠م.

٥٨- ظفر خان (د. محمد) - الإسلام والإنسان المعاصر - دار النهضة العربية -
١٩٨٦م.

- ٥٩- عبد الرازق (د. مصطفى) الناحية الفلسفية لابن الهيثم:
الجمعية المصرية لتاريخ العلوم الرياضية - سلسلة أبحاث ضمن الاجتماع
التخليدي لذكرى ابن الهيثم - القاهرة ١٩٣٩م.
- ٦٠- عبد القادر (د. ماهر محمد) - دراسات في فلسفة العلوم:
دار المعرفة الجامعية - الإسكندرية - ١٩٩٠م.
- ٦١- _____ مناهج ومشكلات العلوم (الاستقراء والعلوم الطبيعية):
دار المعارف الإسكندرية - ط ٢ - ١٩٨٣م.
- ٦٢- _____ فلسفة العلوم والمنطق الإستقرائي دار المعرفة الجامعية ١٩٩١م.
- ٦٣- عبد القادر (محمد أحمد) - بين الأصالة والمعاصرة - دار المعرفة الجامعية
- ١٩٩٤م.
- ٦٤- عبد اللطيف (د. على إسحق) - ابن الهيثم عالم الهندسة الرياضية:
دراسة تحليلية وتحقيق - منشورات الجامعة الاردنية - عمان - ١٩٩٣م.
- ٦٥- عبد المعطى (د. على) - المنطق ومناهج البحث العلمى فى العلوم الرياضية
والطبيعية - دار المعرفة الجامعية الإسكندرية - بدون تاريخ
- ٦٦- عبد المعطى (د. على) و دكتور السيد نفاذى - المنطق وفلسفة العلم:
دار المعرفة الجامعية الإسكندرية - ١٩٨٨م.
- ٦٧- العراقى (د. محمد عاطف) - الفلسفة الطبيعية عند ابن سينا:
دار المعارف بالقاهرة - ١٩٧١م.
- ٦٨- _____ نظرية العلم الأرسطية:
دار المعارف - ط ١ - ١٩٨٦م.
- ٦٩- غالى (محمد محمود) - ابن الهيثم والهندسة:

- الجمعية المصرية لتاريخ العلوم الرياضية - سلسلة محاضرات ضمن
الاجتماع التخليدي لذكرى: ابن الهيثم القاهرة - ١٩٣٩م.
- ٧٠- غنيم (د. كارم السيد) - ملاح من حصارنا العلمية واعلامها المسلمين:
الزهاء للأعلام العربى - القاهرة - بدون تاريخ.
- ٧١- الفارسى (كمال الدين) تنقيح المناظر لذوى الأبصار والبصائر تحقيق وتقديم
دكتور مصطفى حجازى - مراجعة دكتور محمود مختار الجزء الأول -
الهيئة المصرية لكتاب - القاهرة ١٩٨٣م.
- ٧٢- فراج (د. عز الدين) فضل علماء المسلمين على الحضارة الأوربية - دار
الفكر المصرى - القاهرة - ١٩٧٨.
- ٧٣- فرج (د. على) - وسعيد قاسم بشار - الحسن بن الهيثم وأثره على المسيرة
العلمية الحديثة:
مكتبة الزرقاء - ط ١ - ١٩٨٥م.
- ٧٤- فروخ (د. عمر) - العرب فى حضارتهم وثقافتهم - دار العلم للملايين -
بيروت - ١٩٧٧م.
- ٧٥- الفندى (د. محمد ثابت) فلسفة الرياضيات - دار المعرفة الجامعية -
الإسكندرية - ١٩٩٣م.
- ٧٦- قاسم (د. محمد محمد) برتراندرسل - الاستقراء ومصادر البحث العلمى
- دار المعرفة الجامعية - ١٩٩٣م.
- ٧٧- قاسم (د. محمود) المنطق الحديث ومناهج البحث الأنجلو القاهرة - ١٩٣٩م.
- ٧٨- القفطى (جمال الدين) - أخبار العلماء بأخبار الحكماء - مكتبة المتنبى -
القاهرة - بدون تاريخ.

٧٩- الكتبي (د. زهير) الحسن بن الهيثم - سلسلة اعلام العرب - منشورات
وزارة الثقافة دمشق ١٩٧٢م.

٨٠- كحالة (د. عمر رضا) - العلوم البحتة في العصور الإسلامية:

مطبعة الترقى - دمشق - ١٩٧٢م.

٨١- كرناب (رودلف) - الأسس الفلسفية للفيزياء:

ترجمة وتعليق دكتور السيد نفادي ط ١ - دار التنوير للطباعة والنشر -
بيروت ١٩٩٣

٨٢- كوربان (هنري) - تاريخ الفلسفة الإسلامية:

ترجمة دكتور نصير مروة ودكتور حسن قبيس - منشورات عويدات - ط ٣ -
١٩٨٣م.

٨٣- المبارك (د. محمد) - الفكر الإسلامي الحديث في مواجهة الأفكار الغربية -
مطبعة الصلار القاهرة - ١٩٨٥م.

٨٤- مدور (محمد رضا) - الناحية الفلكية لابن الهيثم:

الجمعية المصرية لتاريخ العلوم الرياضية سلسلة محاضرات ضمن الإجتماع
التخليدي لذكرى ابن الهيثم - القاهرة - ١٩٣٩م.

٨٥- مرحبا (د. محمد عبد الرحمن) - إنتفاضة العقل العربي:

منشورات عويدات - ط ١ - بيروت - ١٩٩٤م.

٨٦- مشرفة (د. علي مصطفى) - ابن الهيثم كعالم رياضي:

الجمعية المصرية للعلوم الرياضية - سلسل محاضرات بعنوان الإجتماع
التخليدي لذكرى ابن الهيثم - القاهرة ١٩٣٩م.

٨٧- منتصر (د. عبد الحليم) - تاريخ العلم ودور العلماء العرب في تقدمة:

دار المعارف - ط ٨ - القاهرة - بدون تاريخ.

٨٨- موى (بول) المنطق وفلسفة العلوم:

ترجمة دكتور فؤاد زكريا - مكتبة النهضة المصرية القاهرة ١٩٦١م.

٨٩- النشر (د. على سلمى) نشأة الفكر الفلسفى فى الإسلام - دار المعارف سنة

١٩٧٧ م.

٩٠- النشر (د. مصطفى) - نظرية المعرفة عند أرسطو - دار المعارف - ط ١ -

١٩٨٦ .

٩١- نظمى (د. محمد عزيز) الثقافة القومية فكر وقراءة:

دار الفكر الجامعى - الإسكندرية - ١٩٨٦م.

٩٢- نظيف (د. مصطفى) - الحسن ن الهيثم بحوثه وكشوفه البصرية:

الجزء الأول والثانى - مطبعة نورى القاهرة - ١٩٤٢م.

٩٣- يوسف (على) - بحث فى فلسفة الضوء وتحقيق رسالة الضوء لابن الهيثم:

مطبعة رمسيس بالفجالة ط ١ - ١٣٣٦هـ.

ثانياً:- الموسوعات ودوائر المعرفة

٩٤- الموسوعة الفلسفية: العربية:

المجلد الأول والثانى - معهد الإنماء العربى - ط ١ - إشراف د. معنى زيادة

- ١٩٨٦م.

٩٥- دائرة المعارف الإسلامية:

نقلها إلى العربية الدكتور محمد ثابت الفندى والدكتور إبراهيم زكي خورشيد
- مادة ابن الهيثم لسوتر ط ٢ - ١٩٣٤ م.

ثالثاً: - المراجع الأجنبية

- 96- Ball (W-W) Rouse – A short Account of The History of Mathematics:
London 1927.
- 97- Cajori (Francis) A History of Mathematics.
Macmillanco – U.S.A. – 1969.
- 98- Crombie – Augastine To Galilo:
London – volum 3 – 1969.
- 99- Jeans The New Back Ground of Sience:
mitchigan – U.S.A. 1959.
- 100- Jevons (W.S) – The principles of Science.
Macmillan – London – 1879.
- 101- Omer (S.B) – Ibn –Al Haytham's Optics:
Bobliotheca Islamiea –New York –1977.
- 102-Robert Mcrae- Problem of The Unity of The Siences
From Bacon To Kant:
University of Troto – Press 1961.

103- Sabra (A) –The Optics of Ibn-Al Haytham

The Warbrg – Institute University of London 1989.

104-Singer Charles – Studies in The History and Method of Science:

Volum I –New York-194.