

المختار من

تاريخ العلوم عند العرب

الدكتور

عوض عبد الكريم ذنيبات





1-503-5-1

١ - ٥ - ٥٥٣ - ١

المختار

من تاريخ العلوم عند العرب

الدكتور

عوض عبد الكريم الذنبيات

الطبعة الأولى

1428 هـ - 2008 م



دار كنوز المعرفة العلمية للنشر والتوزيع

المحتويات

رقم الصفحة

الموضوع

11 المقدمة

الفصل الأول

مقدمة في تاريخ العلم

13 أولاً: العلم لغةً واصطلاحاً

16 ثانياً: فضيلة العلم في الإسلام

18 ثالثاً: نظرة في تاريخ العلم

الفصل الثاني

العلوم في عصور ما قبل التاريخ

23 1. الطب

27 2. الصيدلة

28 3. الكيمياء

31 4. الميكانيكا (علم الحيل)

33 5. الرياضيات

39 6. علم الهيئة (الفلك)

الفصل الثالث

التعليم في الإسلام

1. بدايات التعليم في الإسلام 41
2. المؤسسات التعليمية في الإسلام 45
3. الوسائل المعينة على التعلم 74
4. الرحلة في طلب العلم 96

الفصل الرابع

حركة الترجمة والنقل

- أسباب حركة النقل والترجمة 101
- حركة الترجمة في العصر الأموي 105
- حركة النقل في العصر العباسي 105
- أشهر النقلة والمترجمين 106
- آثار الترجمة أو نتائجها 108

الفصل الخامس

تاريخ العلوم في الإسلام

- جمع القرآن وتدوينه 111
1. العلوم الدينية (علوم القرآن، علوم الحديث، علم الفقه، علم الكلام) ... 118
2. علوم اللغة والأدب 149
- أ. علوم اللغة 149
1. اللغة 149

152.....	2. النحو
155.....	ب. علوم الأدب
155.....	1. الشعر
157.....	2. النثر
159.....	3. البلاغة
161.....	4. العروض
161.....	3. العلوم الاجتماعية
161.....	1. التاريخ
170.....	2. الجغرافيا
175.....	3. ابن خلدون وجهوده في علم التاريخ والاجتماع
182.....	4. العلوم الطبيعية
182.....	1. علم الكيمياء
185.....	2. الفيزياء
188.....	3. الميكانيكا
189.....	4. الرياضيات
195.....	5. علم الفلك
197.....	6. علم النبات والفلاحة
197.....	7. علم الحيوان والطب البيطري
198.....	5. الفلسفة
202.....	6. الموسيقى والغناء

المختار من
تاريخ العلوم
عند العرب



دَارُ كُنُوزِ الْمَعْرِفَةِ الْعِلْمِيَّةِ لِلنَّشْرِ وَالتَّوْزِيعِ

عمان - شارع الملك حسين - مجمع الفحيحيل التجاري

تلفاكس +962 6 4655877 موبايل +962 79 5525494

ص.ب. 712577 عمان 11171

E-mail: dar_konoz@yahoo.com