

دكتور
جودة حسنين جودة

معالم سطح الأرض

٢٠٠٣
طبعة مزيده ومنقحة

الكتاب
جلال حجازي وشركاه
بالاسكندرية

المحتويات

الصفحة	المحتوى
٧	مقدمة الطبعة الأولى
١١	مقدمة هذه الطبعة
	بسم الله الرحمن الرحيم
	باب الأول : مقدمة الكتاب
	النظام الكوني
١٥	الفصل الأول : الكون وأجرامه والأسرة الشمسية
٢٤	الفصل الثاني : نشأة الأرض كقرص من أنوار الجسوة
٣٧	الشمسية
	باب الثاني : الأرض
	تركيب الكرة الأرضية وغلافها الصخري
٥١	الفصل الثالث : أغلفة الكرة الأرضية
٥٨	الفصل الرابع : التركيب العنصري والمعدني لقشرة الأرض
٩٢	الفصل الخامس : التركيب الصخري لقشرة الأرض
	باب الثالث : القوى الداخلية التي تؤثر في تشكيل سطح الأرض
١٣٧	الفصل السادس : القوى الداخلية السريعة
٢١٤	الفصل السابع : القوى الداخلية البطيئة
	باب الرابع : القوى الخارجية التي تؤثر في تشكيل سطح الأرض
٢٥٣	الفصل الثامن : عمليات التجوية

الفصل التاسع : عوامل التعرية ٢٦٨

الباب الخامس

الظواهر التضاريسية الكبرى لتكوين الأرض

وتفسير نشأتها

الفصل العاشر: توزيع اليابس والماء والنظرية التتراهيدية ٤١٩

الفصل الحادى عشر : الكتل القارية القديمة ، نويات تكوين ٤٢٠

القارات الحالية ٤٣٠

الفصل الثانى عشر : نطاقات الضعف فى قشرة الأرض ،

الأحواض البحرية القديمة ونظم الجبال

فوق اليابس ٤٦١

الفصل الثالث عشر : تضاريس القيعان المحيطية ٤٦١

(الرف القارى والمنحدر القارى والقاع

العميق) ٤٨٠

الفصل الرابع عشر : تفسير كيفية نشأة الظواهر

التضاريسية الكبرى على سطح

الأرض (النظريات الجيوتكتونية) ٥٠٥

المراجع : عربية وغير عربية ٥٤٧

قائمة بالكتب التى قام بتأليفها الأستاذ الدكتور /

جودة حسنين جودة ٥٥٣