

المادة : جغرافية البحار والمحيطات

عدد الساعات : ٢

مفردات المنهج

المرحلة : الثانية

الفصل : الثالث

الأول. نشأة البحار والمحيطات

١- التطور التاريخي لجغرافية البحار والمحيطات وعلاقتها بالعلوم الأخرى

٢- بداية الدراسات العلمية

٣- الأوقيانوغرافية الحديثة

ثانيا. الأحواض المحيطية والنظريات التي تفسر وجودها

توزيع الماء واليابسة

النظريات التي تفسر نشأة الأحواض المحيطية

ثالثا. خصائص المياه في البحار والمحيطات

١- الملوحة في مياه البحار والمحيطات

٢- حرارة مياه البحار والمحيطات

٣- الجليد البحري

رابعا. حركة المياه في البحار والمحيطات

١- الأمواج

٢- المد والجزر

٣- التيارات المحيطية

خامسا. الخصائص الطبوغرافية لفيضان المحيطات

١- تضاريس قاع المحيط

٢- الحافة القارية

٣- قاع المحيط العميق

٤- رواسب القاع

سادسا. الظواهر الجيومورفولوجية للسواحل

١- تصنيف السواحل

٢- الأشكال الجيومورفولوجية الساحلية

٣- أنواع السواحل

سابعاً. الموارد الطبيعية في المحيط

١- الموارد الغذائية

٢- الموارد الطبيعية غير الغذائية