

الله عز وجل في عون العبد ما كان العبد في عون أخيه

مذكرة (تحيا مصر) في الدراسات الاجتماعية

الصف السادس الابتدائي

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٧ / ٢٠١٨

إعداد الأستاذ / وليد نصرى

الجزء الأول (ملخص شرح الجغرافيا)

الجزء الثاني (الأسئلة والإجابات)

الطلبة والطالبات وأولياء الأمور

(الجزء الأول من المذكرة شرح المنهج بطريقة بسيطة طبقاً لآخر تعديل الوزارة)

(الجزء الثاني من المذكرة الأسئلة والإجابات)

الأسئلة شاملة (أسئلة كتاب الوزارة - نماذج الوزارة - الكتاب الخارجي - المحافظات)

للاستفادة من المذكرة القيام بمذاكرة الدرس من شيت الشرح - ثم مراجعة الأسئلة من شيت الأسئلة)

مبادرة (الرحمة حلوة)

- (الرجاء من الأساتذة الكرام (بذل الجهد في توصيل المعلومة للطلاب بشكل مبسط في الفصل مثل الدرس الخاص)
- (الرجاء من الأساتذة الكرام (عدم المغالاة في ثمن الدرس الخصوصي مراعاة لظروف ولى الأمر و ظروف الحياة)
- (الرجاء من الأساتذة الكرام (عدم تحميل الطالب وولى الأمر حصص إضافية لا داعى لها مراعاة لظروف الحياة)
- (الرجاء من الأساتذة الكرام (عدم عمل الكثير من الملازم والمتاجرة بها وبيعها للطلبة مراعاة لظروف الحياه)
- (الرجاء من الأساتذة الكرام (عمل شيت للشرح وشيت للأسئلة فقط وإعطاء نسخة للطلبة وهم يقومون بتصوير الشيت)
- (الرجاء من الأساتذة الكرام (عدم شرح الخطوط العريضة فقط في الدرس وجعل ولى الأمر يذاكر المنهج كله مع ابنه)
- (الرجاء من الأساتذة الكرام (عدم ضياع وقت الدرس في التهريج وعدم شرح الدرس كامل والمطالبة بحصص أخرى)

مبادرة (الرحمة حلوة)

أي طالب أو طالبة لا يستطيعون (ماديا) طباعة الشيت (الرجاء الاتصال بي وسأقوم بطباعة الشيت لهم)

أي طالب أو طالبة لا يستطيعون (ماديا) اخذ درس في الدراسات (الرجاء الاتصال بي وسأقوم بإعطاء الدرس مجانى)

(في محيط القاهرة والجيزة)

المذكرة متاحة (للطلبة والطالبات) المذكرة متاحة لأى (مدرس أو مكتبة) للاستفادة منها أو توزيعها على الطلبة
ملحوظة اذا قام أي مدرس بإزالة اسمى من المذكرة ووضع اسمه عليها فلن أسامحه وسأخذ حقي منه يوم الحساب

الوحدة الأولى (البيئة الصحراوية)

الدرس الأول (الخصائص الطبيعية للبيئة الصحراوية)

التعريف البيئة الصحراوية	<ul style="list-style-type: none"> • هي مناطق يقل فيها المطر ويسود الجفاف • هي مناطق فقيرة من النبات وندرة في الحيوانات • يغطي سطحها الرمال والحصى والصخور
المساحة	• ٩٦ ٪ من مساحة مصر
الأقسام	• الصحراء الشرقية - الصحراء الغربية - شبه جزيرة سيناء

الموقع

البيئة الصحراوية	الموقع والحدود
الصحراء الغربية ٦٨ ٪ من مساحة مصر	<ul style="list-style-type: none"> • الشمال (ساحل البحر المتوسط) • الجنوب (الحدود المصرية السودانية) • الشرق (وادي النيل والدلتا) • الغرب (الحدود المصرية الليبية)
الصحراء الشرقية ٣٢ ٪ من مساحة مصر	<ul style="list-style-type: none"> • الشمال (شرق الدلتا) • الجنوب (الحدود السياسية لسودان) • الشرق (ساحل البحر الأحمر وخليج السويس) • الغرب (وادي النيل)
شبه جزيرة سيناء ٦ ٪ من مساحة مصر	<ul style="list-style-type: none"> • الشمال (البحر المتوسط) • الجنوب (البحر الأحمر) • الشرق (خليج العقبة والحدود المصرية الفلسطينية) • الغرب (خليج السويس وقناة السويس)



وليد نصرى (٠١٢٢٦٠٨٤٦١٨) الشيتات ه
 (ملخصات دراسات اجتماعية) (م)
 الجغرافيا الصف الثالث الثانوي - الصف الأول الثانوي - الدراسات الاجتماعية الصف الأول و الثاني والثالث الإعدادي - الصف السادس الابتدائي

مظاهر السطح في الصحراء الغربية

الجبال

- جبل العوينات جنوب غرب مصر (يمتد في مصر وليبيا والسودان)

الهضاب

اسم الهضبة	الموقع
• هضبة مارماريكا	الشمال
• الهضبة الوسطى	الوسط
• هضبة الجلف الكبير	الجنوب

الظواهر الجغرافية فوق الهضاب

الظاهرة	مثال
المنخفضات	• منخفض القطارة (في هضبة مارماريكا)
الكثبان الرملية	• بحر الرمال العظيم
الواحات	• الفرافرة - البحرية (في الهضبة الوسطى) • الخارجة - الداخلة (في هضبة الجلف الكبير) • واحة سيوه (في هضبة مارماريكا)

تعريفات

المنخفض	• جزء من الأرض يقل مستواه عن الأراضي المحيطة به
الكثبان الرملية	• تجمعات من الرمال تتراكم بفعل الرياح
الواحات	• ارض منخفضة بالصحراء تقوم بها الزراعة على المياه الجوفية (الآبار والعيون)
الأودية الجافة	• هي مجارى مائية كانت تجري فيها المياه ثم جفت



وليد نصرى (٠١٢٢٦٠٨٤٦١٨) الشيتات مور
الجغرافيا الصف الثالث الثانوي - الصف الأول

(ملخصات دراسات اجتماعية)
الصف الإعدادي - الصف السادس الابتدائي

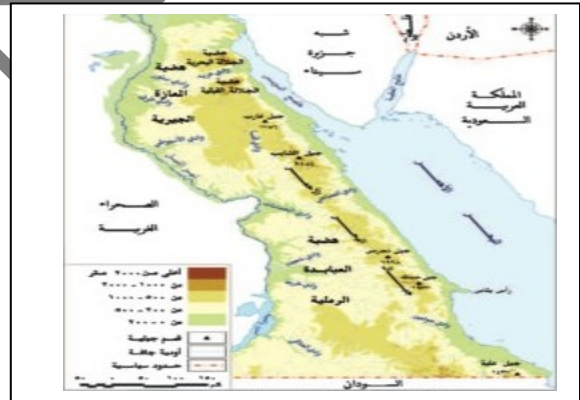
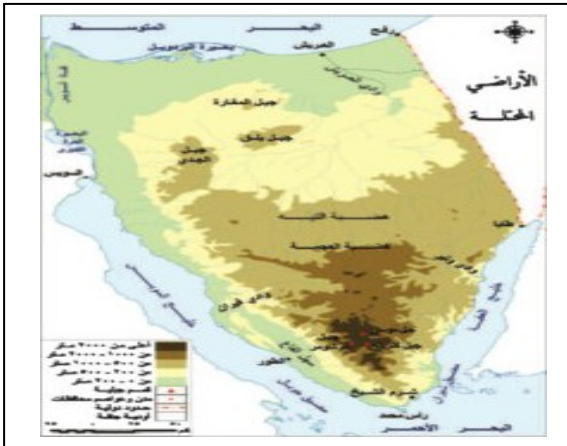
مظاهر السطح في الصحراء الشرقية

الجبال

• تمتد من (الشمال الغربي) إلى (الجنوب الشرقي)	سلاسل جبال البحر الأحمر
• اكثر الجبال ارتفاعا	جبل الشايب

الهضاب

اسم الهضبة	الموقع
• هضبة الجلالة البحرية - هضبة الجلالة القبلية - هضبة المعازة	الشمال
• هضبة العباددة • هذه الهضبة تقطعها الأودية الجافة مثل (وادي العلاقي)	الجنوب
• تنتشر الأودية الجافة في الصحراء الشرقية • تختفي المنخفضات في الصحراء الشرقية	ملحوظة



مظاهر السطح في شبه جزيرة سيناء

امثله	الموقع	مظاهر السطح
• بها قمم جبلية قبايية قليلة الارتفاع مثل • (جبل المغارة * جبل الحلال)	• الشمال	السهول الساحلية
• هضبة العجمة * هضبة التيه • يخترقها وادي العريش و يصب في البحر المتوسط	• الوسط	الهضاب
• جبل سانت كاترين (اعلى قمة في مصر) • جبل موسى	• الجنوب	الجبال

المناخ في البيئة الصحراوية

الحرارة	<ul style="list-style-type: none"> الصيف (ارتفاع درجة الحرارة) الشتاء (انخفاض درجة الحرارة) خاصة في الليل
الأمطار	<ul style="list-style-type: none"> نادرة وفجائية على شكل سيول (مدمرة) تجري في الأودية الجافة لمدة قصيرة
الرياح	<ul style="list-style-type: none"> تهب في الربيع (شهر مارس وأبريل) تسمى (رياح الخماسين) تهب من الصحراء الغربية محملة بالرمال (ضارة للإنسان والمحاصيل الزراعية)

موارد المياه

أنواع المياه	الشرم
الآبار	<ul style="list-style-type: none"> مصدر صناعي للمياه الجوفية داخل الأرض (على أعماق بعيدة) يتم حفر الآبار بواسطة الإنسان في مناطق معينة لخروج المياه
العيون	<ul style="list-style-type: none"> مصدر طبيعي للمياه الجوفية تتدفق منها المياه إلى سطح الأرض تلقائياً (بسبب قربها من السطح)
النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> وجود السكان في مناطق الواحات الاعتماد على المياه في النشاط الزراعي والاستخدامات الأخرى

التربة

شكل التربة	<ul style="list-style-type: none"> رملية صفراء قليلة الجودة (بسبب ندرة المياه) تربة الواحات تتميز بالجودة (بسبب اختلاط الرمال بالطين)
------------	---

النباتات الطبيعية

تعريف	<ul style="list-style-type: none"> النبات الطبيعي (ينمو بدون تدخل من الإنسان في زراعته)
خصائص النبات	<ul style="list-style-type: none"> نبات يتحمل الجفاف يتميز النبات الطبيعي بالتبعثر في الأماكن
أماكن التركيز	<ul style="list-style-type: none"> في مناطق الأودية (بسبب مياه السيول) في الواحات (بسبب مصادر المياه) المناطق القريبة من السواحل (بسبب سقوط بعض الأمطار)

الطرق	الأسلوب	مثال
مد الجذور	<ul style="list-style-type: none"> • مد الجذور إلى مسافات بعيدة في الأرض • للحصول على المياه الجوفية 	<ul style="list-style-type: none"> • أشجار النخيل - أشجار الدوم
أوراق إسفنجية	<ul style="list-style-type: none"> • يكون للنبات أوراق إسفنجية لتخزين المياه 	<ul style="list-style-type: none"> • الصبار
أوراق ابرية	<ul style="list-style-type: none"> • أوراق تقاوم ارتفاع الحرارة والجفاف 	<ul style="list-style-type: none"> • التين الشوكي

الحيوانات البرية

خصائص الحيوان	حيوانات تتحمل الجفاف والبيئة القاسية
أنواع الحيوانات	<ul style="list-style-type: none"> • الغزلان - الجمال - الأرانب البرية - الثعلب

الدرس الثاني (الخصائص السكانية للبيئة الصحراوية)

<ul style="list-style-type: none"> • ٩٦ ٪ من مساحة مصر • يسكن البيئة الصحراوية نسبة قليلة من السكان في (المحافظات الحدودية) 	مساحة البيئة الصحراوية
<ul style="list-style-type: none"> • المحافظات التي تقع على حدود مصر مع الدول المجاورة 	المحافظات الحدودية
<ul style="list-style-type: none"> • شمال سيناء * مطروح * البحر الأحمر * الوادي الجديد * جنوب سيناء • عدد محافظات الحدود (٥) محافظات 	ترتيب المحافظات من حيث عدد السكان

مناطق تركيز السكان

السبب	المنطقة
<ul style="list-style-type: none"> • العمل في الزراعة (الاعتماد على المياه الجوفية) 	الواحات
<ul style="list-style-type: none"> • العمل في التعدين واستخراج البترول 	مناطق التعدين
<ul style="list-style-type: none"> • الاعتماد على المياه والأعشاب 	مناطق الرعي

الخصائص الاجتماعية

<ul style="list-style-type: none"> • الترابط الأسرى بين أفراد الأسرة والزواج بين الأقارب (حجم الأسرة كبير) • الحفاظ على التقاليد والتراث القديم في الزواج • احترام المجالس العرفية التي يرأسها شيخ القبيلة • إكرام الضيف • تكوين علاقات طيبة مع سكان البيئات الأخرى 	الخصائص الإيجابية
<ul style="list-style-type: none"> • الزواج المبكر • العلاج بوسائل بدائية للعلاج (يؤدي إلى الوفاة خاصة بين الأطفال) • عمل الأطفال في الرعي والزراعة 	الخصائص السلبية
<ul style="list-style-type: none"> • توعية السكان بعدم الزواج المبكر • توعية السكان بعدم عمالة الأطفال • إقامة المستشفيات وتوفير الرعاية الصحية 	جهود الدول لتعديل الخصائص السلبية

الخصائص التعليمية

• ارتفاع نسبة الأمية بين السكان (بدأت هذه النسبة في الانخفاض)	الأمية
• إقامة المدارس والكليات والمعاهد • أدى ذلك إلى زيادة نسبة المتعلمين	جهود الدول لحل مشكلة التعليم
• وجود مهندسين وأطباء وأساتذة من البيئة الصحراوية يعملون في خدمة المجتمع	ملحوظة

الخصائص الاقتصادية

• الرعي (الزراعة في مناطق الواحات)	المعرفة الرئيسية
• انخفاض مستوى المعيشة	النتيجة
• الموارد الطبيعية قليلة في البيئة الصحراوية (أدى إلى وجود مشكلات كبيرة)	الموارد الطبيعية
• نقص الغذاء * الاعتماد على البيئات الأخرى لسد احتياج السكان عن طريق التجارة • الهجرة إلى البيئات الأخرى	المشكلات
• تعمير الصحراء - استصلاح الأراضي (يؤدي إلى زيادة التبادل التجاري بين البيئات الأخرى) • تشجيع سياحة السفارى • الاهتمام بمشروعات السياحة وتشجيع المستثمرين على إقامة المنتجعات والفنادق	جهود الدول لحل المشكلات

الدرس الثالث (الموارد والأنشطة الاقتصادية في البيئة الصحراوية)

الرعي

• الانتقال من مكان إلى مكان آخر بحثا عن الماء والعشب	تعريف الرعي
• الصحراء الغربية (قبيلة أولاد علي) في (محافظة مرسى مطروح) • الصحراء الشرقية (قبائل العبادنة) • سيناء (بعض القبائل)	القبائل
• الماعز - الأغنام - الابل • الأهمية لها توفير (اللحوم - الألبان - الجلود - الصوف)	اهم الحيوانات

الزراعة

• الواحات (سيوه - البحرية - الداخلة - الخارجة - الفرافرة)	أماكن الزراعة
• الحبوب الغذائية مثل (القمح - الشعير) (سد حاجة السكان من الغذاء) • النباتات الشجرية مثل أشجار (النخيل - الزيتون - المشمش) • النباتات الطبية (تستخدم في علاج بعض الأمراض)	اهم المحاصيل

الصناعات الحرفية

• ترتبط الصناعات الحرفية بالموارد (المواد الخام اللازمة للصناعة) • تنتشر الصناعات والحرف اليدوية	شكل الصناعة
• صناعة التمور بسبب (توافر أشجار النخيل - الأيدي العاملة) • صناعة السجاد اليدوي بسبب (وفرة صوف الأغنام ووبر الابل)	امثله

التعدين واستخراج البترول

• يعمل عدد كبير من السكان بالتعدين واستخراج البترول	عدد العاملين
• إقامة العاملين في المراكز العمرانية القريبة من مناطق التعدين وحقول البترول	الاستقرار

توزيع الموارد المعدنية و البترول

الموارد	المنطقة	ملاحظات
الحديد	• الواحات البحرية	• الصحراء الغربية
الفوسفات	• الواحات الداخلة	• أبو طرطور
المنجنيز	• سيناء	• ام بجمة
الذهب	• الصحراء الشرقية	• مناجم السكرى
البترول والغاز الطبيعي	• سيناء • شمال الصحراء الغربية	• سواحل خليج السويس

السياحة

الأهمية	امثله
• وجود النباتات والحيوانات والطيور النادرة	• الكيش الجبلي
• وجود مناظر جذابة للسياح ورحلات السفاري	• الصحراء البيضاء (بواحه الفرافرة) (الصحراء الغربية)
• تعدد المزارات السياحية	• دير سانت كاترين - جبل موسى (سياحة دينية في سيناء)
• توافر المنشآت السياحية (فنادق - مخيمات - طرق)	• فنادق الواحات البحرية - ساحل البحر الأحمر



• تنوع الأنشطة الاقتصادية في البيئة الصحراوية بسبب (تنوع الموارد الطبيعية)

ملحوظة

الدرس الرابع (تنمية البيئة الصحراوية)

مشكلات البيئة الصحراوية

المشكلة	الشرح
ندرة المياه	<ul style="list-style-type: none"> المناطق الصحراوية نادرة المطر تؤدي قلة المياه إلى قلة النبات وقلة المراعي الطبيعية منسوب المياه في الآبار تنخفض بسبب (الإسراف في العملية الزراعية)
حركة الرمال	<ul style="list-style-type: none"> تتحرك الرمال بعغل الرياح (رمال كثيرة مفككة تقوم الرياح بتحريكها من مكان لآخر) تسبب الرمال في إتلاف المحاصيل الزراعية ردم الآبار وزيادة التصحر (التصحر هو تدهور التربة الزراعية وانخفاض إنتاجها) تعطيل حركة النقل العام بسبب تراكم الرمال على الطرق
السيول	<ul style="list-style-type: none"> السيول (هي سقوط الأمطار بغزارة واندفاعها بشدة نحو الأودية والمنخفضات) تدمير الحقول الزراعية تدمير المباني والطرق (يؤدي إلى تعطيل حركة النقل)
تملم التربة	<ul style="list-style-type: none"> هي تبخر المياه - استقرار الملح على سطح التربة يتراكم الملح على سطح التربة وداخل مسام التربة يؤدي إلى تدهور التربة

جهود الدولة والتنمية في البيئة الصحراوية

الاستصلاح	<ul style="list-style-type: none"> استصلاح الأراضي الصحراوية
الآبار	<ul style="list-style-type: none"> حفر الآبار العميقة في مناطق الاستصلاح مثل (مشروع شرق العوينات)
شبكة طرق	<ul style="list-style-type: none"> إنشاء شبكة طرق لتسهيل التجارة ونقل الركاب (ربط الصحراء بالوادي والدلتا)
المحميات الطبيعية	<ul style="list-style-type: none"> الاهتمام بالمحميات الطبيعية مثل محمية (جزر سالوجا - غزال) في (محافظة أسوان) محمية (الزرائق) البردويل في (محافظة شمال سيناء) محمية (وادي الريان) في (محافظة الفيوم)
استزراع الكثبان	<ul style="list-style-type: none"> إقامة مشروعات استزراع الكثبان الرملية جنوب واحة سيوه (لتثبيت الرمال - مراقبة حركتها على الطرق)
إنشاء السدود	<ul style="list-style-type: none"> إنشاء سدود على الأودية التي تتعرض للسيول لحجز المياه (الاستفادة من المياه) مثل سد الروافعة على وادي العريش

الوحدة الثانية (البيئة الساحلية)

الدرس الأول (الخصائص الطبيعية للبيئة الساحلية في مصر)

<ul style="list-style-type: none">• هي المناطق المطلّة على البحار والمحيطات• تمتد في شكل ساحلي (ضيق) بسبب اقتراب الجبال والهضاب من الساحل• تمتد في شكل ساحلي (متسع) بسبب ابتعاد الجبال والهضاب عن الساحل• يؤثر البحر في المناطق الساحلية على (المناخ - أعمال السكان)	تعريف البيئة الساحلية
<ul style="list-style-type: none">• تعتبر من الثروات الطبيعية بسبب غناها بالآتي : (الأسماك - الأملاح المعدنية - مصادر الطاقة)• تستخدم كطرق للنقل تربط بين دول العالم	أهمية البحار
<ul style="list-style-type: none">• تطل على بحرين (البحر المتوسط - البحر الأحمر)	مصر
<ul style="list-style-type: none">• عاش كثير من السكان على السواحل منذ القدم	السكان
<ul style="list-style-type: none">• اشتغل السكان بحرف كثيرة مثل (الصيد - التجارة - صناعة السفن)	الحرف

الموقع

البيئة الساحلية على (سواحل البحر المتوسط)

<ul style="list-style-type: none">• الشرق (اقصى شرق مدينة رفح)• الغرب (غرب مدينة السلوم)	الامتداد
---	-----------------

الأقسام

الموقع	القسم
<ul style="list-style-type: none">• شبه جزيرة سيناء (من مدينة رفح) حتى (مدينة بور سعيد)	الساحل الشمالي لسيناء
<ul style="list-style-type: none">• من (بور سعيد) حتى شرق (الإسكندرية)	ساحل شمال الدلتا
<ul style="list-style-type: none">• من (الإسكندرية) إلى غرب (السلوم)	الساحل الشمالي الغربي
<ul style="list-style-type: none">• رفح - العريش - بور سعيد - الإسكندرية - مرسى مطروح - السلوم	أهم المدن

البيئة الساحلية على سواحل البحر الأحمر

الامتداد	• الشمال (شرق مدينة طابا) • الجنوب (مدينة حلايب) (حدود مصر مع السودان)
----------	---

الأقسام

الموقع	القسم
• من مدينة السويس شمالا إلى جنوب مدينة حلايب	السويس وحلايب
• سواحل خليجي (العقبة والسويس) - جنوب سيناء	السواحل
• السويس - الغردقة - سفاجا - شرم الشيخ - نويبع - دهب	أهم المدن

مظاهر السطح

مظاهر السطح تشمل	• السهول الساحلية • الخلجان * الرؤوس الأرضية • الشعاب المرجانية * الشروم
------------------	--

السهول الساحلية

التعريف	• ارض شبه مستوية السطح • تمتد من خط الساحل إلى مسافات داخل اليابس
---------	--

أقسام السهول الساحلية

السهول الساحلية المطلة على البحر المتوسط

الخصائص	• تمتاز بالاتساع والانبساط (بسبب ابتعاد الحواف المرتفعة عن البحر) • يغطي معظم السواحل الرمال الناعمة
الظواهر الطبيعية	• الكثبان الرملية • سلاسل التلال الجيرية على طول الساحل الشمالي الغربي لمصر
تعريف سلاسل التلال	• هي تلال مكونة من الصخور الجيرية ناصعة البياض
الأهمية	• (الكثبان الرملية - سلاسل التلال) مهمة لتخزين مياه الأمطار

السهول الساحلية على سهول البحر الأحمر

السهول	الخصائص
السهول الساحلية	<ul style="list-style-type: none"> تمتد بين البحر الأحمر (شرقا) إلى جبال البحر الأحمر (غربا) تتميز بالضيق تتسع في الاتجاه جنوبا
سهول خليج العقبة	<ul style="list-style-type: none"> ضيقة بسبب (اقتراب جبال البحر الأحمر منها)
سهول خليج السويس	<ul style="list-style-type: none"> سهول جانبي خليج السويس اكثر اتساعا بسبب (ابتعاد جبال البحر الأحمر عنها)

الخلجان والرؤوس الأرضية والشروم

تعريف الخليج	<ul style="list-style-type: none"> توغل جزء من البحر في اليابس (يتصل بالبحر عن طريق فتحة واحدة)
تعريف الرأس الأرضي	<ul style="list-style-type: none"> امتداد ارضي من اليابس داخل البحر
تعريف الشرم	<ul style="list-style-type: none"> خليج ذو مدخل ضيق متعمق في اليابس

الخلجان والرؤوس الأرضية على البحر المتوسط

الخلجان	<ul style="list-style-type: none"> يوجد العديد من الخلجان المتسعة خليج أبو قير * خليج العرب * خليج الحكمة
الرؤوس الأرضية	<ul style="list-style-type: none"> رأس الحكمة * رأس الضبعة * رأس علم الروم

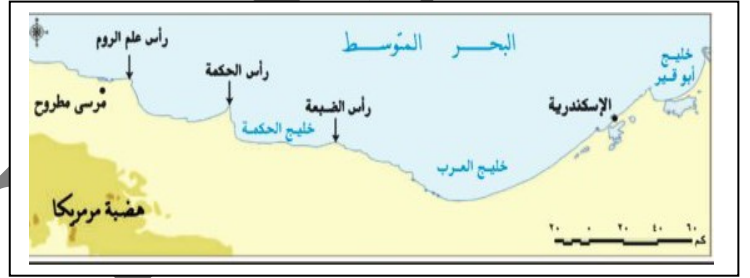
الخلجان والرؤوس الأرضية على البحر الأحمر

البحر الأحمر	
الخلجان	<ul style="list-style-type: none"> يوجد العديد من الخلجان والشروم (أنشئ عليها العديد من الموانئ المهمة) ميناء (شرم الشيخ) * ميناء (نوبخ)
الرؤوس الأرضية	<ul style="list-style-type: none"> تقل الرؤوس الأرضية في البحر الأحمر بسبب (استقامة السواحل) مثل (رأس بناس)

تحيا مصر

الشعاب المرجانية

تعريف	<ul style="list-style-type: none">• تكوينات من صخور مرجانية• أفرزتها حيوانات دقيقة على طول سواحل البحر الأحمر في مصر
الخصائص	<ul style="list-style-type: none">• تنتشر في مناطق متفرقة على طول ساحل البحر الأحمر• تتميز بالألوان والمناظر الخلابة
ظروف نمو الشعب	<ul style="list-style-type: none">• مياه صافية - الحرارة المرتفعة - هدوء حركة المياه
الأهمية	<ul style="list-style-type: none">• عامل مهم لجذب السياح



المناخ

الخصائص العامة لمناخ البيئة الساحلية

الحرارة	• حرارة معتدلة طول العام بسبب تأثير البحر (يعمل البحر على تلطيف درجة الحرارة) • (تميل الحرارة إلى الارتفاع صيفا)
الرياح	• رياح هادئة طول العام تلتف الجو (خاصة في فصل الصيف)

مناخ البيئة الساحلية على ساحل البحر المتوسط

الرياح	• فصل الشتاء تتعرض السواحل إلى (رياح شديدة - أمطار غزيرة) • تعرف بالنوة (تستمر لعدة أيام متواصلة)
الأمطار	• سقوط الأمطار في فصل الشتاء • قيام الزراعة في مناطق مختلفة في (شمال سيناء) (الساحل الشمالي الغربي)

مناخ البيئة الساحلية على ساحل البحر الأحمر

الأمطار	• ندرة الأمطار • تسقط أحيانا الأمطار بشدة (تعرف بالسيول) تدمر الطرق والمنشآت
---------	---

النباتات والطبيعية والحيوانات البرية

ساحل البحر المتوسط

النبات الطبيعي	• الحشائش والأعشاب • تستخدم (مراعى طبيعية للحيوانات) مثل (الأغنام والماعز)
اهم الأشجار	• الزيتون - التين
الحيوان البري	• الغزلان - الثعلب البري

ساحل البحر الأحمر

النبات الطبيعي	• شجيرات المانجروف (تنمو في المناطق الطينية) • شجيرات (الغرقد)
الحيوان البري	• القظ البري - القليل جدا من الغزلان

الدرس الثاني (الخصائص السكانية للبيئة الساحلية)

• في المدن - مراكز العمران الساحلية	تركز السكان
• ١١ محافظة ساحلية (يوجد بها مدن مليونيه)	عدد محافظات السواحل
• هي المدن التي يزيد عدد سكانها عن مليون نسمة (مثل الإسكندرية)	المدن المليونية

أسباب تركيز السكان في المحافظات الساحلية

• وجود الموارد الغذائية والمواد الخام (هي أساس التنمية الاقتصادية)	وجود الموارد
• تعتبر المنطقة الساحلية مكانا حيويًا للنقل البحري والتجارة والانفتاح على الخارج • (مثل ميناء السخنة)	مكانا حيويًا
• توافر المناظر الطبيعية (مناطق جذب للسياحة) (مثل مدينة الإسكندرية)	المناظر الطبيعية

الخصائص الاجتماعية للبيئة الساحلية

الخصائص الإيجابية

• أعمال البيئة الساحلية تحتاج إلى التعاون مثل (الصيد - الشحن - التفريغ)	العمل الجماعي
• حب المغامرة والشجاعة في مواجهة الأخطار نتيجة (طبيعة العمل في البحر)	حب المغامرة
• مشاركة المرأة في معظم الأعمال لان (الرجال يقضون معظم الوقت في أعمال البحار)	مشاركة المرأة
• إقامة الاحتفالات مثل (ألعاب الشاطئ - مسابقات الصيد - المهرجانات)	الاحتفالات الخاصة
• انفتاح السكان في البيئة الساحلية على العالم الخارجي	الانفتاح

الخصائص السلبية

• (السفر إلى دول أخرى بطريقة غير قانونية)	الهجرة الغير شرعية
• صرف المخلفات المنزلية والصناعية في البحر	المخلفات
• الصيد الغير قانوني	الصيد
• الهجرة غير الشرعية (هجرة الأفراد إلى الخارج بطرق غير قانونية)	ملحوظة

الخصائص التعليمية للبيئة الساحلية

الخصائص	<ul style="list-style-type: none">• ارتفاع نسبة المتعلمين (خاصة تعليم البنات)• زيادة عدد المدارس
---------	---

الخصائص الاقتصادية للبيئة الساحلية

الزراعة	<ul style="list-style-type: none">• يعمل بها بعض سكان شمال الدلتا على السواحل الشمالية• الاعتماد على الأمطار الشتوية
الصناعة والتجارة والصيد	<ul style="list-style-type: none">• يعمل بها معظم سكان السواحل

الهجرة الداخلية

الهجرة الداخلية	<ul style="list-style-type: none">• الهجرة من البيئات الصحراوية والزراعية إلى البيئة الساحلية
سبب الهجرة	<ul style="list-style-type: none">• العمل بالأنشطة الاقتصادية
أمثله	<ul style="list-style-type: none">• هجرة سكان (واحة سيوة) إلى (مرسى مطروح)• هجرة (سكان الوجه القبلي والبحري) إلى (الإسكندرية - شرم الشيخ - الغردقة - السويس)

مشكلة السكان في البيئة الساحلية

المشكلات	<ul style="list-style-type: none">• الازدحام السكاني• التلوث البيئي (انتشار العديد من الأمراض)
جهود الدولة	<ul style="list-style-type: none">• إنشاء مدن جديدة مثل مدينة (برج العرب الجديدة)• مد الطرق والكباري• إنشاء مصانع جديدة

الدرس الثالث (الموارد والأنشطة الاقتصادية في البيئة الساحلية)

الأنشطة الاقتصادية التي يمارسها الإنسان في البيئة الساحلية

صيد الأسماك

• من الحرف الرئيسية (يعمل بها العديد من السكان)	صيد الأسماك
• حفظ وتعليب السمك (يعمل بها العديد من السكان)	صناعة السمك
• البحيرات والبحار (أكثر من ٦٠٪ من الإنتاج من هذه المصادر)	مصدر الأسماك
• بحيرة المنزلة من أكبر البحيرات في الإنتاج	أكبر البحيرات
• البحر المتوسط (البورى - السردين) * البحر الأحمر (المرجان - الدنيس)	أهم الأسماك

الصناعة

• الغزل والنسيج * الحديد والصلب	أهم الصناعات
• استخراج البترول والغاز الطبيعي * صناعة السفن	

استخراج البترول والغاز الطبيعي

• سيناء حقول (بلاعيم - مرجان)	حقول البترول
• شمال الدلتا حقل (أبو ماضي)	الغاز الطبيعي
• يتركز إنتاج البترول في البحر الأحمر * يتركز إنتاج الغاز الطبيعي في البحر المتوسط	ملحوظة

الرعي

• تنتشر مراعي (الأغنام والماعز والابل) في المناطق الساحلية	المراعي
• الساحل الشمالي (ساحل مريوط بين الإسكندرية والسلوم) على ساحل البحر المتوسط	أهم الأماكن
• شمال سيناء	

• (الساحل الشمالي) (شمال سيناء) • يستخرج منها أجود أنواع زيت الزيتون	أشجار الزيتون
• مزارع الفاكهة (التين) * مزارع الموالح (برتقال - ليمون) • مزارع الحقل (الشعير)	المزارع

السياحة

• شواطئ البحر الأحمر والمتوسط من اجمل المصايف والمشاتي • تجذب الشواطئ السائحين من جميع انحاء العالم • من اهم مناطق السياحة الترفيهية للمصريين	تميز الشواطئ
• يعمل السكان بالأنشطة المرتبطة بالسياحة مثل (استقبال السياح - الأعمال الفندقية)	الأنشطة
• تعتبر احد مصادر الدخل القومي	أهمية السياحة

التجارة والنقل البحري

• يعمل بعض السكان في عمليات (الشحن والتفريغ للسفن) • يعمل بعض السكان في (نقل البضائع - نقل المسافرين) عن طريق البحر	الأعمال
--	---------



• تتنوع الأنشطة في البيئة الساحلية بسبب تنوع الموارد الطبيعية بها

ملحوظة

المشكلات الرئيسية في البيئة الساحلية

المشكلة	السبب
تلوث مياه الشاطئ	<ul style="list-style-type: none"> القاء مياه الصرف الصحي والصناعي والزراعي في البحار والبحيرات التلوث الناتج عن حركة سفن الشحن ونقل البترول يؤثر التلوث على الأسماك ثم الإنسان
تآكل السواحل خاصة ساحل الدلتا	<ul style="list-style-type: none"> تتآكل السواحل بسبب عمليات النحت بفعل الأمواج تعمل الأمواج على نحت الصخور التي تشكل ساحل البحر يؤدي هذا التآكل إلى إزالة الشواطئ الرملية يؤدي إلى تدمير بعض الشاليهات المخصصة للاصطياف

جهود الدولة لحل المشكلات

الجهود	الشرم
القوانين	<ul style="list-style-type: none"> اصدرا قوانين تجرم القاء المخلفات في البحر
مصدات الأمواج	<ul style="list-style-type: none"> إقامة مصدات الأمواج لحماية الشواطئ من التآكل
الرمال	<ul style="list-style-type: none"> تجديد رمال الشاطئ سنويا

**أطيب التمنيات بالنجاح والتفوق
لجميع الطلبة والطالبات**