

حكايات و مراجعات الهرم الرابع

السؤال الاول : اذكر ما تشير اليه العباره

البيئة الصحراوية	هي التي يقل بها فيها المطر ويسودها الجفاف والفقر في النبات والحيوان ويغطي سطحها الرمال والخشى
واحة	ارض خصبة وسط الصحراء
بئنة ساحلية	هي المناطق التي تطل على البحر والمحيطات ونشاط السكان يعتمد على البحر
كثبان رملية	تراكم تجمعات من الرمال بفعل الرياح
الصناعة	تحويل المادة الخام لمنتجات صناعية لسد حاجة السكان
محافظات الحدود	هي المحافظات التي تقع على حدود مصر وهي خمس محافظات .
سياحة المسقاري	التجول في الصحاري و المناطق الجبلية & سياحة دينيه " زيارة الاماكن المقدسة من المساجد والكنائس
تصحر	تدور الارض الزراعيه وانخفاض انتاجها
حركة الرمال	كميات من الرمال المفككة تقوم الرياح بتحريكها من مكان الى اخر
سيول	تساقط الامطار بزيارة ثم تتجمع وتندفع بشدة في الاوديه
التعدين	هي عملية استخراج المعادن من باطن الارض
محمية طبيعية	مساحة من الارض او المياه بها كائنات حية نادرة يجب الحفاظ عليها
نبات طبيعي	هو النبات الذي ينمو دون تدخل الانسان
منخفض	جزء من الارض يقل مستوى عن مستوى سطح البحر
اوديه جافة	مجاري مائية كانت تملؤها المياه ثم جفت
سياحة بينيه	هي زيارة المحميات الطبيعية
أنشطة اقتصاديه	هي الحرف التي يقوم بها الانسان لسد احتياجاته
نباتات طبيه	هي النباتات التي تستخدم في علاج بعض الامراض
نوة	رياح شديدة تسبب ارتفاع شديد لموج البحر تستمر لعدة ايام تتسرب في تقلب الجو
خليج	تغلب مائي في اليابس تحيط به الارض من ثلاث جهات
شرم خليج ذو مدخل ضيق متعمق في اليابس	شواب مرجانيه
شواب مرجانيه	تكوينات من صخور مرجانيه افرزتها حيوانات بحرية دقيقة
ساحل مريوط	هو ساحل يمتد في شمال مصر بين الاسكندرية و السلسليه
هجرة غير شرعية	هجرة الافراد و الجماعات خارج البلاد بطريقه غير قانونيه
تاكل السواحل	قيام الامواج بفتح الصخور التي تشكل ساحل البحر
مدن مليونية	هي المدن التي يزيد تعدادها عن مليون نسمه
رأس ارضي	امتداد ارضي من اليابس داخل البحر
تلعف التربة	تراكم الاملاح على سطح التربه وداخلها
الصحراء الغربيه	اكبر الصحاري وتبلغ مساحتها ٦٨ %
جبل العوينات	اكبر ظاهرة تصاريسيه بالصحراء الغربية (جبل يمتد في ثلاث دول ويقع معظمها خارج مصر)
جبل الشايب	اكبر جبال البحر الاحمر ارتفاعا
جبل سانت كاترين	اكبر جبال سيناء (مصر) ارتفاعا
العباده	هضبة بالصحراء الشرقيه جنوبا يقطعها وادي العلاقى
سد الروافعه	سد اقامته الدوله على وادي العريش لحجز المياه و الاستفاده منها
قبيلة اولاد على	من اهم قبائل الرعي بالصحراء الغربية في محافظة مطروح
قبيلة العابده	من اهم قبائل الرعي بالصحراء الشرقيه
البحر المتوسط	بحر يصب فيه وادي العريش
شيه جزيرة سيناء	من المناطق الصحراوية وتبلغ مساحتها ٦٠%
الصحراء الشرقيه	صحراء تبلغ مساحتها ٢٢ %
شرق العوينات	مشروع اقامته الدوله لحفر الآبار العميقه واستصلاح الاراضي

01274787391

أ/ محمد الكرداسي

حكايات و مراجعات الهرم الرابع

جنوب واحة سبوة	واحة اقامت فيها الدولة مشروع استزراع الكثبان الرملية
مدينة برج العرب	من اهم المدن التي اقامتها الدولة لحل مشكلات البيئة الساحلية
المنزله	من اكبر المغيرات الملاحه انتاجا للاسماك
مرجان و بلاعيم	من اهم حقول البترول على خليج السويس
ابو ماضي	من اهم حقول الغاز الطبيعي شمال الدلتا
أ/ محمد الكرداسي	الهرم الرابع في الدراسات الاجتماعية

السؤال الثاني : بم تفسر & دلل على

لان معظم خصائصها طبيعية من خلق الله من موقع وسطح وتضاريس ونبات طبيعى وحيوان برى	يعتبر البيئة الصحراوية (الساحلية) بيئة طبيعية
لاتها الاكبر في المساحة وتبلغ ٦٨ %	تعتبر الصحراء الغربية اكبر الصحاري
لاتها محمله بالأتربة وتضر المحاصيل الزراعيه والانسان بحثاً عن الماء والشعب	رياح الخمسين رياح ضارة
لقله الامطار (ما النتيجه)	تنقل سكان البيئة الصحراوية من مكان لآخر
لان مساحتها تبلغ ٦ % من مساحة مصر للحصول على المياه الجوفيه مثل التخليل و الدوم لتخزين المياه لفترة طويلة مثل الصبار لتحمل قسوة المناخ مثل التين الشوكى	انتشار الحفاف بالبيئة الصحراوية مساحة شبه جزيرة سيناء لا يستهان بها بعض النباتات الصحراوية تمد جذورها بعض النباتات الطبيعية لها اوراق اسفنجية بعض النباتات لها اوراق ابريه
نمو النباتات الطبيعي بالاودية والواحات (نمو مصادر المياه الجوفيه) لسقوط الامطار الشتوية	نمو النباتات الطبيعى بالسهول القريبه من السواحل الشمالية
لوجود المياه الجوفيه - قيام حرف الزراعة لندرة المياه وتربيتها رملية صفراء	تركز السكان في الواحات
لأن له اوراق اسفنجيه لتخزين المياه لفترة طويلة لأنها تقع على حدود مصر والدول المجاورة	تربيه البيئة الصحراوية قليله الخصوبه تسمية محافظات الحدود بهذا الاسم
للعلاج بطريقه بدانيه	ارتفاع نسبة الوفيات بالبيئة الصحراوية خاصة بين الاطفال
لجهود الدولة باقامة المدارس و الكليات والمعاهد للاهتمام بالتعليم وارتفاع نسبة التعليم و القضاء على الامية	بدأت نسبة امية تنخفض تدريجياً في البيئة الصحراوية
تعاني البيئة الصحراوية بعض المشكلات الاقتصادية (نقص الغذاء) (الهجرة للبيئات الاخرى) لقلة الموارد الطبيعية	اهتمام الدولة بإنشاء المدارس والمعاهد (دلائل)
لقلة الموارد ونقص الغذاء وسد احتياجاتهم عن طريق التجارة لقلة السكان وتباعدهم في مساحات بعيدة (النتيجه)	تعتمد البيئة الصحراوية على البيئات الاخرى
قللة عدد سكان البيئة الصحراوية رغم اتساع مساحتها	صعوبة عملية التنمية بالبيئة الصحراوية
لقلة المياه - قلة الاراضي الزراعية - انخفاض مستوى المعيشة بسبب تنوع الموارد الطبيعية (ما النتيجه)	تنوع الاشطه الاقتصادية بالبيئة الصحراوية
للاستفادة من اللحوم والابلان والجلود	اهتمام البدو بتربية الاغنام والماعز
يطلق على بعض النباتات بالبيئة الصحراوية بالطبعه لأنها تساهم في علاج بعض الامراض	يعتبر الفتح والشعير اهم المحاصيل التي يزرعها سكان البيئة الصحراوية لأنها هامة لسد حاجة السكان
ترتبط الصناعات الحرفية بالبيئة حيث صناعة حفظ التمور لتوافر التخليل والابدي العامله (ما النتيجه) الصحراوية بتوفير الموارد اللازمة لها & صناعة السجاد اليدوي توافر الصوف والوبر (ما النتيجه)	تعتبر الصناعات الحرفية بالبيئة
استقرار عدد كبير من سكان الصحراء بالمراكم العمرانيه لقربها من مناطق التعدين و حقول البترول	تعد السياحة من اهم الانشطه
وجود المناظر الخلابة و سياحة السفارى و المزارع الدينية في سيناء (جبل موسى و دير سانت كاترين) و حود النباتات و الحيوانات و الطيور النادرة مثل الكيش، الحيل ، الفنادة ،	الاقتصاديه بالبيئة الصحراوية

حكايات و مراجعات الهرم الرابع

نناقص المياه الجوفية في الابار لحركة الرمال اثار مدمرة (النتيجة)	لكثره الاستهلاك والاسراف في استخدام المياه الجوفيه خاصة الزراعه (النتيجة)
للسيول اثار سليمه (النتيجة)	تؤدي الى اتلاف المحاصيل وردم الابار وتعطل الطرق وزيادة التصحر تدمر الحقول و المباني و تعطل حركة النقل
اقامة سد الرواقعه على وادي العريش (النتيجة)	لجز وتخزين مياه الامطار والاستفادة منها لتخير المياه واستقرار الملح على سطح التربه
تلخ التربة في البيئة الصحراويه	اقامة مشروع استزراع الكثبان الرملية جنوب سينوه (النتيجة) لتنشيط الرمال ومراقبة حركتها
انشئت الدولة شبكة من الطرق و الكباري بالبيئة الصحراويه	يعاني سكان البيئة الصحراويه من مشكلات اقتصاديه لقلة الموارد وانخفاض مستوى المعيشه
قلة السكان في البيئة الصحراويه رغم مساحتها الكبيرة	الاهتمام بالمشروعات السياحيه بالبيئة الصحراويه لجذب السياح والاستمتاع بالسياحة البيئه وسفاري والدينبيه
صعوبة التنمية بالبيئة الصحراويه	لقلة السكان وتبعثرهم في مساحات واسعة بعيدة (النتيجة) للحصول على المياه الازمه للزراعة
تعد البحار من الثروات الطبيعيه الهامة	لانها تمدنا بالاسماك والمعادن ومصادر الطاقة وستخدم كطرق للنقل عرفت حياة سكان البيئة الساحليه بحياة البحر لتواجدهم بجوار البحر واعتمدوا على ثروات البحر في معيشتهم واعمالهم
اعتدال المناخ في البيئة الساحليه	تتميز سهول البحر المتوسط بالاتساع والاتبساط لابعادها عن الجبال (النتيجة)
نمو الشعاب المرجانيه في البحر الاحمر	ضيق السهول على البحر الاحمر (خليج العقبه) لاقتراب الجبال (النتيجة)
أهمية التلال الجيريه والكتبان الرملية	لانها تقوم بتخزين مياه الامطار والاستفادة منها في حفر الابار لان البحر يلطف درجه الحرارة طوال العام مع ارتفاعها صيفا
أهمية الشعاب المرجانيه	لان المياه صافيه ودافنه و هادنه (النتيجة) مصدر لجذب السياح
تفاوت اتساع السهل الساحلي بالبحر الاحمر	حسب قرب او بعد الجبال عن البحر حيث تتسع عند خليج السويس وتضيق عند خليج العقبه
تعتبر البيئة الساحليه على البحر المتوسط مراعي طبيعيه	لنمو الحشائش والاعشاب بسبب سقوط الامطار الشتويه (النتيجة) انتشار تربية الاغنام والماعز بساحل مريوط
البيئة الساحليه تركز (جاذبه) للسكان (مجرة السكان للبيئة الساحليه)	لتوافر الموارد و توافر فرص العمل والخدمات والسياحة العمل في جماعة من خصائص سكان البيئة الساحليه لان اعمال الصيد والشحن والتغليف تتطلب جماعة مشاركة المرأة الرجل بالبيئة الساحليه لان الرجال يقضون معظم اوقاتهم في الاعمال المرتبطة بالبحر (النتيجة)
قيام الزراعة في البيئة الساحليه	لسقوط الامطار الشتويه وخاصة الساحل الشمالي (النتيجة) لان تعداد سكانها اكثـر من مليون نسمـه
بطـلـق عـلـى الاسـكـنـدـرـيـه مدـيـنـه مـلـيـونـيـه	الازـدـحـامـ السـكـانـيـ وـ التـلـوـثـ السـاحـلـيـ دـلـلـ عـلـى وجـودـ مشـكـلاتـ فـيـ الـبـيـئـهـ السـاحـلـيـهـ
خطـورـهـ الـهـجـرـهـ غـيرـ الشـرـعيـهـ	لانـهاـ تـهدـدـ اـرـواـحـ الشـيـابـ وـ تـضـرـ الدـوـلـهـ تـلوـثـ السـواـلـكـ المـطـلـهـ عـلـىـ الـبـحـارـ
أهمية المصايد الملاحـةـ	بسـبـبـ القـاءـ مـخـلـفـاتـ السـفـنـ وـ مـخـلـفـاتـ الـصـرـفـ الصـحـيـ (الـنـتـيـجـهـ) لـانـهاـ تـنـتـجـ ٥٠%ـ مـنـ الـاتـنـاجـ السـمـكـيـ فـيـ مـصـرـ
تاـكـلـ السـواـلـ	بسـبـبـ نـحتـ الـأـمـواـجـ لـلـصـخـورـ لـتـنوـعـ الـمـوـارـدـ الطـبـيـعـيـهـ (الـنـتـيـجـهـ)
تـنـوـعـ الـاـنـشـطـهـ الـاـقـتصـادـيـهـ بـالـبـيـئـهـ السـاحـلـيـهـ	لـقـيـامـ السـيـاحـهـ التـيـ تـجـذـبـ السـيـاحـ وـ كـثـرـ الـاعـمـالـ المـرـتـبـطـهـ بـالـسـيـاحـهـ لـوـجـودـ الـبـيـرـوـلـ وـ الـغـازـ الطـبـيـعـيـ (ـلـانـهاـ اـهـمـ مـصـادـرـ الطـاـقةـ وـ يـعـلـمـ بـهاـ الـكـثـيرـ حرـفةـ صـيدـ الـاسـمـاكـ مـنـ الـحـرـفـ الرـئـيـسـيـهـ لـلـبـيـئـهـ السـاحـلـيـهـ يـعـلـمـ بـهاـ عـدـ كـبـيرـ وـ تـقـومـ عـلـيـهاـ صـنـاعـهـ حـفـظـ وـ تـعـيـبـ الـاسـمـاكـ

السؤال الثالث : ما النتيجة المترتبة على

01274787391

أ/ محمد الكرداسي

حكايات و مراجعات الهرم الرابع

قلة الامطار في البيئة الصحراوية	قلة النبات وقلة الزراعة وندرة السكان والحيوان وصعوبة الحياة
وجود الآبار والعيون في الواحات والمنخفضات	تركز السكان وقيام حرف الزراعة
رياح الخمسين	تضارب صحة الإنسان وتضر الأراضي الزراعية
تربيه البيئة الصحراوية رملية صفراء	قلة خصوبية التربة وعدم صلاحيتها للزراعة
قلة الموارد الطبيعية وندرة الزراعة باليبيئة الصحراوية	قلة السكان ونقص الغذاء والهجرة للبيئات الأخرى
اهتمام الدولة بالتعليم وإنشاء المدارس باليبيئة الصحراوية	زيادة نسبة التعليم وانخفاض الأمية
تنوع الأنشطة الاقتصادية	عمل عدد كبير من السكان بحرف التعدين وتركزهم بالمناطق العمرانية
توافر المعادن والبترول باليبيئة الصحراوية	زيادة عدد السياح وزيادة الدخل القومي
توافر المنتجعات السياحية (المناظر الطبيعية الخلابة) باليبيئة الصحراوية	خلو الصحراء الشرقية من الواحات
قدرة النبات الطبيعي على تحمل الجفاف والحرارة	نمو النباتات الصحراوية مثل النخيل والصبار
وفرة المواد الخام والمواد الغذائية في البيئة الساحلية	اصبحت مناطق جاذبة للمهاجرين من البيئات الأخرى
تأكل السواحل المصرية	ازالة الشواطئ و تدمير الشاليهات السياحية
تلوث المياه الشاطئية	تناقص الثروة السمكية و تدهور سياحة الشواطئ
سقوط الامطار الشتوية على سواحل البحر المتوسط	نمو النبات الطبيعي وقيام الزراعة والرعى
اقتراب الجبال من سواحل البحر الاحمر وخليج العقبة	ضيق السهول الساحلية
تنوع الأنشطة الاقتصادية لبيئة الساحلية	توافر فرص العمل ومنطقة لجذب السكان
كثره التعارض بساحل البحر المتوسط	كثره الروؤس الأرضيه والخلجان
استقامة سواحل البحر الاحمر	قلة الروؤس الأرضيه والخلجان
انتشار الرمال الناعمه على ساحل البحر المتوسط	وجود الكثبان الرملية والتلال الجيرية (يم تفسر)
وجود الشعاب المرجانية بساحل البحر الاحمر	مصدر لجذب السياح وزيادة الدخل القومي
صرف المخلفات المنزلية والزراعية بالبحر	التلوث البيئي - انتشار الامراض - تناقص الثروة السمكية
هجرة سكان واحة سيوة الى مرسى مطروح	قلة السكان بواده سيوة
انتشار مزارع الزيتون على طول سواحل البحر المتوسط	استخراج اجود انواع زيوت الزيتون
نحت الامواج للسواحل	ازالة الشواطئ الرملية - تدمير الشاليهات (يم تفسر)
جهود الدولة لحل مشكلات البيئة الساحلية	اصدرت القوانين لتجريم المخالفات - المحافظة على الشواطئ وعمل مصادر لتجديد الرمال
انتشار الكثبان الرملية والتلال الجيرية	تخزين مياه الامطار والاستفاده منها في حفر الآبار
كثره الخلجان والشروم على خليج السويس و القبه	كثره الوانى الطبيعيه
نمو النباتات الطبيعية على ساحل البحر المتوسط	انتشار المراجع الطبيعية خاصه ساحل مريوط
اشتغال سكان البيئة الساحلية باعمال البحر	التعاون - حب المخاطرة - الشجاعه - مشاركة المرأة للرجل

السؤال الرابع اسئلة المستويات العليا لها امه جد

ما زادت مساحة الارضي الزراعيه	ما زادت اذا زادت مياه الامطار باليبيئة الصحراوية
لم يجد الموقع متميزا - قلة الموارد - عدم وجود بيئة ساحلية	ما زاد اذا لم تطل مصر على بحار
تدهور السياحه باليبيئة الصحراوية - انخفاض الدخل القومي	ما زاد اذا اهلت الدولة اقامة الفنادق والطرق (الشواطئ)
لم يتم تخزين مياه الامطار و اهداها	ما زاد اذا لم تتوارد التلال الجيريه
انخفاض عدد السكان - تعتبر مناطق طارده للسكان	ما زاد اذا لم تتوارد مناطق التعدين باليبيئة الصحراوية
زيادة الفنادق والقرى السياحية - الحفاظ والاهتمام بالمحمييات الطبيعية - مد الطرق والكباري - الدعاية الازمه	ما مقتراحتك لتنمية السياحه باليبيئة الصحراوية (جهود الدولة)
عدم قيام حرف الزراعة	ما زاد اذا لم تسقط امطار على الساحل الشمالي

01274787391

أ/ محمد الكرداسي

حكايات و مراجعات الهرم الرابع

ماذا يحدث اذا تواجدت واحات بالصحراء الشرقية	زيادة عدد السكان و قيام الزراعة وزيادة الدخل
ماذا يحدث اذا اهملت الدولة حماية السواحل	تعرض الشواطئ للنّاكٍ - تدمير الشاليهات
ماذا يحدث اذا قلت المياه الجوفية من الابار و العيون (الاسراف)	تناقص مساحة الارضي الزراعية - زيادة هجرة السكان
ماذا يحدث اذا توافرت الموارد الطبيعية و زادت الارضي الزراعيه	زيادة الغذاء - ارتفاع دخل الفرد - زيادة عدد السكان
ماذا يحدث اذا لم يحافظ على موارد البيئة الصحراوية	قلة الانشطة الاقتصادية وزيادة مشكلات السكان
ماهي جهود الدولة لحل المشكلات الاقتصادية لسكان البيئة الصحراوية	تعزيز الصحراء - الاهتمام بالمشروعات السياحية
ماهي اهم مشكلات البيئة الصحراوية	ندرة المياه - السيلول - حركة الرمال - تعلق التربة
ماهي جهود الدولة لتنمية البيئة الصحراوية	استصلاح الاراضي - حفر الآبار - مد الطرق والكباري - الاهتمام بالمحميّات. استرداد الكثبان الرملية - إنشاء السدود
ماهي مشكلات سكان البيئة الساحلية	الاندماج السكاني - التلوث البيئي
ماهي جهود الدولة لحل مشكلات سكان البيئة الساحلية	إنشاء مدن جديدة (برج العرب)-مد الطرق - إقامة مصانع
ماهي مشكلات البيئة الساحلية	تلوث المياه - ناكل السواحل
ماهي جهود الدولة لحل مشكلات البيئة الساحلية	تجريم القاء المخلفات - عمل مصدات لحماية الشواطئ
ماذا يحدث اذا كانت سواحل البحر المتوسط مستقطبة	قلة المواريث وقلة الخلجان والرؤوس الأرضية

السؤال الخامس قارن بين

المساحة	المقارنة	الصحراء الغربية	الصحراء الشرقية	شبه جزيرة سيناء
%٦٨	شمالاً البحر المتوسط - جنوباً حدود السودان	شمالاً شرق الدلتا - جنوباً حدود السودان	شمالاً شرق الدلتا - جنوباً حدود السويس	%٢٢
الموقع	شمالاً الوادي والدلتا - غرباً حدود ليبيا	شمالاً شرق الدلتا - جنوباً الاحمر - شرقاً خ العقبة وفلسطين - غرباً خ السويس	شمالاً البحار الاحمر - جنوباً حدود السويس	%٦

المقارنة	الموقع	ميزات	الحرارة والرياح	الامطار	النباتات والجيوبان
السهول الساحلية على البحر المتوسط شمالي	رفع شرقا الى غرب السلسلي غربا تنقسم 3 اقسام هي الساحل الشمالي لسيناء - شمال الدلتا من بور سعيد لشرق الاسكندرية - الساحل الشمالي الغربي من الاسكندرية لغرب السلسلي				
السهول الساحلية على البحر الاحمر شرقا	شرق طابا شمالا الى جنوب حلايب جنوبا وتنقسم 3 قسمين هما من سواحل خليجي العقبة والسويس لجنوب سيناء - من السويس لجنوب حلايب		واسعة ومنبسطة - رمال ناعمة - كثبان رملية - تلال جيرية - الخجان مثل ابو قير والعرب - الروس الارضي مثل رأس الحكمة والروم - سواحل كثيرة العجارة		
	ضيقه - الخجان مثل السويس و العقبة - تقل الروس الارضي مثل رأس بناس - تنتشر الشعاب المرجانية - سواحل مستقيمه		الحرارة معتدلة طوال العام ترتفع صيفا الرياح صيفا هادئة	الحرارة شتاء	الزيتون والتبن - الحيوانات (القطة البري - الغزلان قبليه)
	تندى الامطار - احيانا تتعرض للسيول		الرياح صيفا هادئة - شتاءا تتعرض للنوة		
	الماتجروف والغرفه - الحيوانات				

المقارنة	البيئة الصحراوية (١١ محافظة)	محافظات الحدود (٥ محافظات)
العادات الايجابية	احترام المخاطر والعادات - احترام المجالس العرقية - اكرام الضيف - تكوين علاقات طيبة مع البيئات الاجنبية	العمل في جماعة - حب المخاطرة والشجاعه - مشاركة المرأة في العمل - الاختلافات والانفتاح على العالم الخارجي
العادات السلبية	عمل الاطفال في الرعي والزراعة - الزواج المبكر - العلاج بطريقه بدائيه	الهجرة غير الشرعيه - الصيد غير القانوني - القاء المخلفات بالبحر
الخصائص التعليمية	ارتفاع الامية	انخفاض نسبة الامية وزيادة نسبة التعليم
الخصائص الاقتصادية	العمل بالرعي والزراعة - انخفاض مستوى المعيشة	العمل بالصيد والتجارة والصناعة - ارتفاع مستوى المعيشة
الاتساع الاقتصادي	الرعى - الزراعة - صناعه حرفيه - تعداد - سياحة	صيد الاسماك - استخراج البترول والغاز الطبيعي - الرعي - الزراعه - السياحة - الصناعه - التجارة و النقل، البحر