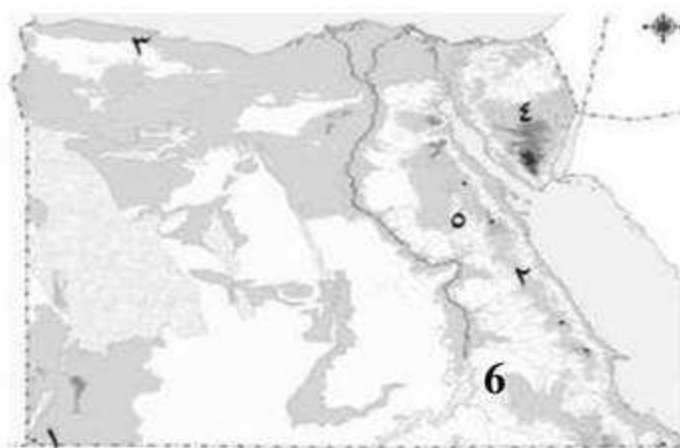


اولا: امامك خريطة صماء لمصر وضح مدلول الارقام:



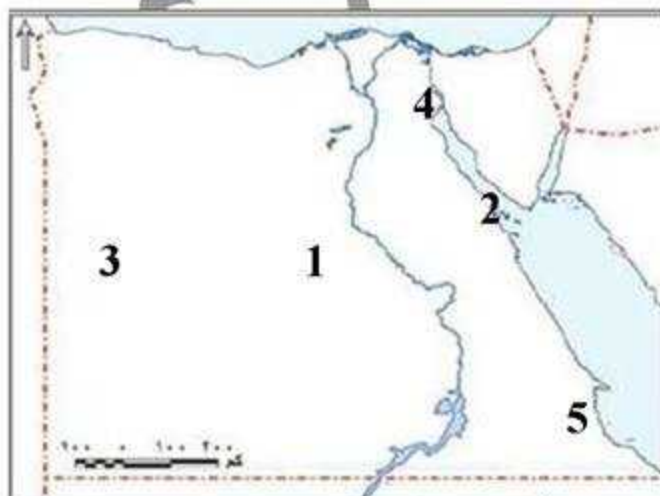
- 1- سلاسل جبال
- 2- جبل
- 3- وادى
- 4- منخفض
- 5- خليج
- 6- خليج

(البحر الاحمر-العوينات- العريش- القطارة-العقبة-السويس)



- 1- جبل
- 2- سلاسل جبال
- 3- هضبة
- 4- هضبة
- 5- وادى
- 6- وادى

(العوينات-البحر الاحمر- مارماريكا - العجمة- قنا)
الواحات



- 1- جبل
- 2- بحر
- 3- هضبة
- 4- جبل

(الخارجة- الشايب- الرمال العظيم-الجلالة البحرية- علة)

امامك خريطة صماء لمصر

وضح مدلول الارقام:

1- منطقة لاستخراج

الحديد.....

2- منطقة لاستخراج

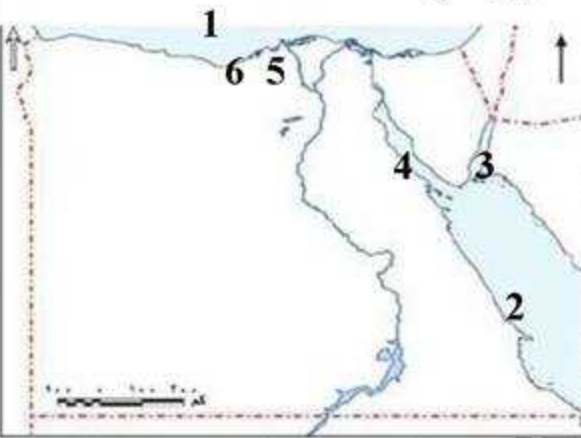
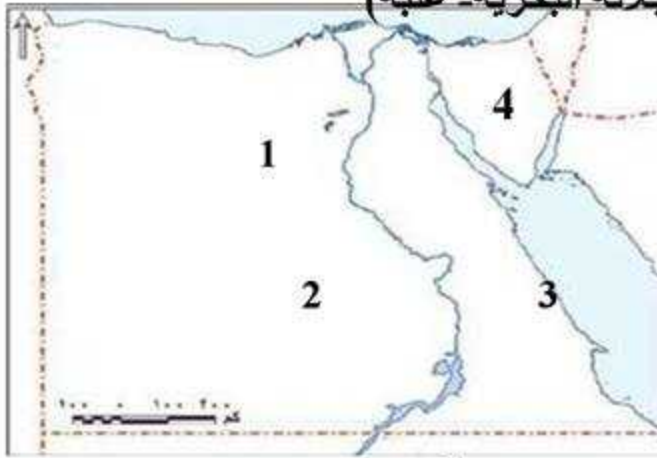
الفوسفات.....

3- منجم ذهب.....

4- منطقة لاستخراج

المنجنيز.....

(الواحات البحرية- ابو طرطور-السكري - ام بجمة)



1- البحر.....

2- البحر.....

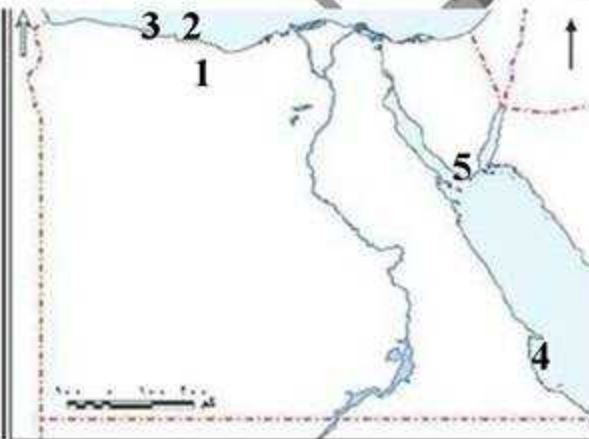
3- خليج.....

4- خليج.....

5- خليج.....

6- خليج.....

(المتوسط الاحمر- العقبة - السويس- ابو قير - العرب)



1- راس.....

2- راس.....

3- راس.....

4- راس.....

5- شرم.....

(الضبعة - الحكمة - علم الروم - بيناس- الشيخ)

●ثانيا: أهم التعريفات

البيئة الصحراوية: هى المناطق التى يقل فيها المطر ويسود فيها الجفاف والفقر الشديد فى النبات وندرة فى الحيوانات الاودية الجافة: هى مجار مائية كانت تجري بها المياه قديما ثم جفت

المنخفض: هو جزء من الارض يقل مستواه عن الاراضى المحيطة به

كثبان رملية: تجمعات من الرمال تتراكم بفعل الرياح الواحات: ارض منخفضة بالصحراء يقوم بها الزراعة على المياه الجوفية

محافظات الحدود: هى المحافظات التى تقع على الحدود السياسية لمصر مع الدول المجاورة وهى شمال سيناء وجنوب سيناء

ومرسي مطروح والبحر الاحمر والوادى الجديد

نشاط الرعى: هو نشاط يقوم به سكان البيئة الصحراوية ويقوم على التنقل من مكان الى اخر بحثا عن الماء والعشب

النباتات الطبية: هى النباتات التى تستخدم فى علاج بعض الامراض وهى منتشرة فى الصحراء المصرية

حركة الرمال: وجود كميات كبيرة من الرمال المفككة تقوم الرياح بتحريكها من مكان الى اخر واحيانا الى الاراضى الزراعية مما يقصد التربة

التصحّر: هو تدهور التربة الزراعية وانخفاض قدرة انتاجها

تملح التربة: تراكم الاملاح على سطح التربة وداخل مسامها

البيئة الساحلية: هى شريط سهلى قد يتسع او يضيق بحسب اقتراب الجبال او الهضاب من البحر ويتأثر مناخها واعمال وعادات

سكانها بالبحر

خليج: توغل لجزء من البحر باليابس ويتصل بالبحر بفتحة واحدة

رأس ارضى: امتداد ارضى من اليابس داخل البحر
شرم: خليج ذو مدخل ضيق متعمق فى اليابس
الشعاب المرجانية: عبارة عن تكوينات افرزتها حيوانات بحرية
دقيقة على طول سواحل البحر الاحمر فى مصر
النوة: رياح شديدة وامطار غزيرة تتسبب فى تقلب الجو وتستمر
لعدة ايام متواصلة
مدينة مليونية: هى التى يزيد عدد سكانها عن مليون نسمة
هجرة غير شرعية: هجرة افراد وجماعات الى خارج الدولة
بطرق غير قانونية
تاكل السواحل: هى قيام الامواج بنحت الصخور التى تشكل ساحل
البحر

ثالثا: بم تفسر

- 1- نمو النباتات الطبيعية فى البيئة الصحراوية
 - لوجود المياه الجوفية
- 2- يعيش بعض سكان البيئة الصحراوية فى الواحات
 - بسبب توافر مياه الابار والعيون وقيام الزراعة
- 3- تسمية محافظات الحدود بهذا الاسم
 - لانها تقع على الحدود بين مصر والدول الاخرى
- 4- ارتفاع نسبة الوفيات فى البيئة الصحراوية
 - بسبب العلاج بوسائل بدائية
- 5- انخفاض نسبة الامية مؤخرا فى البيئة الصحراوية
 - بسبب اهتمام الدولة بالتعليم وانشاء العديد من المدارس
- 6- تعد الواحات مناطق ذات تركيز سكانى فى البيئة الصحراوية
 - لوجود الزراعة المعتمده على المياه الجوفية
- 7- يطلق على اهل الصحراء بدو رحل

- لانهم يعيشوا فى ترحال بحثا عن الماء والعشب
- 8- يعانى سكان البيئة الصحراوية من بعض المشكلات
 - بسبب انخفاض الدخل وقلة الموارد
- 9- قلة عدد سكان الصحراء رغم اتساعها
 - بسبب قسوة المناخ وقلة المطر والموارد
- 10- اعتماد البيئة الصحراوية على البيئات الاخرى
 - لسد احتياجاتهم
- 11- هجرة عدد كبير من سكان البيئة الصحراوية (نقص الموارد الغذائية فى البيئة الصحراوية)
 - بسبب قلة الموارد الطبيعية
- 12- نمو النباتات الطبيعية فى البيئة الصحراوية
 - لوجود المياه الجوفية
- 13- تنوع الانشطة الاقتصادية فى البيئة الصحراوية
 - بسبب تنوع الموارد
- 14- انتشار صناعة التمور والسجاد اليدوي فى البيئة الصحراوية
 - لتوافر اشجار النخيل وتوافر الصوف بكثرة
- 15- عمل بعض سكان البيئة الصحراوية بالتعدين
 - لتوافر المعادن من حديد وفوسفات ومنجنز وبترو
- 16- عمل بعض سكان البيئة الصحراوية بالنشاط السياحي
 - لوجود المناظر الخلابة والمزارات الطبيعية
- 17- اهتمام البدو بتربية الاغنام والماعز والابل
 - لانها مصدر اللحوم والالبان والجلود والصوف
- 18- يطلق على بعض نباتات الصحراء النباتات الطبية
 - لانها تستخدم فى العلاج من بعض الامراض
- 19- تنقل بعض قبائل البدو من مكان الى اخر
 - بحثا عن الماء والعشب

20 - إقامة سد الروافعة على وادى العريش

- لحجز مياه الیول والاستفادة منها بدلا من اهدارها

21- تملح التربة فى بعض مناطق البيئة الصحراوية

- بسبب تبخر المياه وترسب الملح على سطح التربة

22 - للسیول اخطار مدمرة

- تتسبب فى تدمير المبانى والطرق مما یؤدى الى تعطل حركة النقل

- تدمير الحقول الزراعية

23 - انشاء شبكة من الطرق فى المناطق الصحراوية

- لتسهيل التجارة والنقل وربط الصحراء بالوادی والدلتا

24- تعرض بعض المناطق الزراعية فى البيئة الصحراوية

للتصحّر

- بسبب حركة الرمال التى تفسد الارض الزراعية

25- اقامة مشروع استزراع الكثبان الرملية جنوب واحة سيوة

- لتثبيت الرمال ومراقبة حركتها على الطرق

26- حفر الابار العميقة فى مناطق استصلاح الاراضى

- للحصول على المياه اللازمة للزراعة

27- تؤثر حركة الرمال على البيئة الصحراوية

- تتسبب فى: اتلاف الحقول الزراعية

- ردم الابار وزيادة التصحر

- تعطيل حركة النقل لتراكم الرمال على الطرق

28- تفاوت اتساع السهل الساحلى على ساحل البحر الاحمر فى

مصر

- بسبب تفاوت المسافة بين جبال البحر الاحمر وبين البحر

29- ضيق السهل الساحلى على خليج العقبة

- بسبب اقتراب الجبال من الساحل

- 30- نمو الشعاب المرجانية على ساحل البحر الاحمر
 • لصفاء المياه وارتفاع حرارتها وهدوء حركتها
- 31- الاهمية الاقتصادية للتلال الجيرية على طول الساحل الشمالي للبحر المتوسط
 • تخزين مياه الامطار
- 32- اتساع السهل الساحلى المطل على البحر المتوسط
 • لعدم وجود مرتفعات بالقرب من الساحل
- 33- اهمية الشعاب المرجانية
 • عامل جذب سياحى بسبب مناظرها الجميلة والوانها الخلابة
- 34- مناخ البيئة الساحلية معتدل طول العام
 • لان البحر يساعد على تلطيف الجو معظم فصول السنة
- 35- البيئة الساحلية على البحر المتوسط مراعى طبيعية
 • لنمو الحشائش والاعشاب التى تنمو بسبب سقوط الامطار
- 36- انشاء العديد من الموانى على ساحل البحر الاحمر
 • بسبب كثرة الخلجان والشروم
- 37- يعمل بعض سكان البيئة الساحلية بالزراعة
 • لاعتمادهم على الامطار الشتوية التى تسقط خاصة فى الساحل الشمالى

رابعا: ما النتائج المترتبة على

- 1- قلة الامطار فى البيئة الصحراوية
 قلة النبات الطبيعى وندره الحيوان وقلة السكان
- 2- وجود الابار والعيون المائية داخل الواحات بالمنخفضات
 استقرار بعض السكان وقيام الزراعة

- 3- انتشار التربة الرملية الصفراء فى البيئة الصحراوية
قلت خصوبة الاراضي الصحراوية
- 4- تعرض مصر لرياح الخماسين
حدوث اضرار للمحاصيل الزراعية واضرار للانسان
- 5- خصوبة التربة فى الواحات (انتشار الواحات فى الصحراء الغربية)
a. قيام حرفة الزراعة
- 6- عدم وجود واحات فى الصحراء الشرقية
• عدم وجود زراعه وبالتالي عدم وجود سكان
- 7- جهود الدولة فى مجال التعليم فى البيئة الصحراوية
• انخفاض نسبة الامية وزيادة نسبة التعليم
- 8- قلة الموارد فى البيئة الصحراوية
• قلة السكان ووجود بعض المشكلات كانهخفاض الدخل ونقص الغذاء والهجرة
- 9- وجود مشكلات فى البيئة الصحراوية وقلة الموارد
• الهجرة الى بيئات اخري
- 10- توافر الصوف فى البيئة الصحراوية
• قيام صناعة السجاد اليدوي
- 11- توافر المعادن والبتروال فى البيئة الصحراوية
• انتشار حرفة التعدين فى البيئة الصحراوية واستقرار السكان بالقرب من مناطق التعدين
- 12- تنوع الموارد الطبيعية فى البيئة الصحراوية
• تنوع الانشطة الاقتصادية
- 13- قيام الزراعة فى الواحات المصرية
• استقرار السكان
- 14- وجود اشجار النخيل فى البيئة الصحراوية

• قيام صناعة حفظ وتعليب الفاكهة فى البيئة الصحراوية
15- تحرك الرمال فى البيئة الصحراوية

• اتلاف الحقول الزراعية

• ردم الابار وزيادة التصحر

• وتعطيل حركة النقل

16- ندرة الامطار فى البيئة الصحراوية

• قلة النبات الطبيعى وندرة السكان

17- زيادة استهلاك المياه فى البيئة الصحراوية

• انخفاض منسوب المياه الجوفية

18- حدوث السيول فى البيئة الصحراوية

• تدمير الحقول الزراعية والمباني والطرق وتعطيل حركة النقل

19- انشاء الدولة للسدود

حجز المياه والاستفادة منها والحفظ على الاراضى الزراعية

20- اقتراب الجبال من ساحل البحر الاحمر (خليج العقبة)

• ضيق السهل الساحلى

21- انتشار الرمال الناعمة على سواحل البحر المتوسط

• وجود ظاهرات طبيعية مثل الكثبان الرملية والتلال الجيرية

22- انتشار التلال الجيرية والكثبان الرملية على طول ساحل البحر المتوسط

• تخزين مياه الامطار

23- صفاء مياه البحر الاحمر وهدوءها وارتفاع حرارتها

• نمو الشعاب المرجانية

24- كثرة الخلجان والشروم على ساحل البحر الاحمر

• انشاء العديد من الموانى

25- وجود الشعاب المرجانية بساحل البحر الاحمر

• زيادة الجذب السياحى على مصر

26- سقوط الامطار الغزيرة على ساحل البحر المتوسط

• قيام الزراعة وانتشار المراعى

27- سقوط الامطار الغزيرة على ساحل البحور الاحمر

حدوث السيول التى تدمر الطرق والمنشآت

خامسا: برهن على صحة العبارات الاتية:

1- على ان الدولة تهتم بنشر التعليم بين ابناء البيئة

الصحراوية

• بدليل ازدياد نسبة التعليم وانخفاض نسبة الامية وزيادة

عدد المدارس بالبيئة الصحراوية

2- ليست كل عادات البيئة الصحراوية سلبية.

• بدليل هناك عادات ايجابية كاحرام الضيف وحسن التعامل

مع البيئات المجاورة

3- تنعم البيئة الصحراوية فى مصر بوفرة الموارد

المعدنية

• بدليل وجود الحديد بالواحات البحرية والمنجنيز فى

سيناء والذهب بالصحراء الشرقية والفوسفات فى ابو

طرطور

4- السياحة نشاط اقتصادى مهم فى البيئة الصحراوية

• وجود المناظر الطبيعية الخلابة التى تجذب السياح

ووجود المزارات السياحية

5- تختلف السهول الساحلية المطلة على البحر

المتوسط عن السهول الساحلية المطلة على البحر الاحمر

6- بدليل اتساع السهول الساحلية المطلة على البحر المتوسط وضيق السهول المطلة على البحر الاحمر وذلك لاقترب جبال البحر الاحمر من الساحل

7- يعتبر ساحل البحر المتوسط مراعى طبيعية

• بدليل نمو الحشائش والاعشاب التى تتغذى عليها الاغنام والماعز

سادسا: ماذا يحدث اذا:

1- وجدت واحات فى الصحراء الشرقية

• لقامت بها زراعة وزاد عدد السكان بها

2- تميز مناخ البيئة الصحراوية بالاعتدال

• ستجذب عدد من السكان

3- لم تتوافر مياه جوفية فى الواحات المصرية

• لما قامت هناك زراعة وما كان هناك سكان

4- توافرت الموارد فى البيئة الصحراوية

• لما هاجر سكان البيئة الصحراوية

5- نجحت جهود الدولة فى تنمية الصحراء

• استغلال كل الموارد وزيادة السكان

6- تم استغلال جميع موارد البيئة الصحراوية

• تنمية البيئة الصحراوية وزيادة سكانها

6- اسرف سكان الصحراء فى استخدام المياه الجوفية

• سيقل منسوب المياه الجوفية وتقل الاراضى الزراعية

والسكان

8- اقتربت الارتفاعات من ساحل البحر المتوسط

• لاصبح ساحل البحر المتوسط ضيقا

9- - لم توجد تلال جيرية على سواحل البحر المتوسط

• لم تخزن مياه الامطار

10-- لم تسقط الامطار الشتوية على ساحل البحر

المتوسط

• لم تقم الزراعة هناك وبالتالي يقل السكان

11- - سقطت الامطار طول العام على ساحل ابحر

الاحمر

• لقامت الزراعة هناك وبالتالي زيادة عدد السكان

12- - ازدادت سرعة وعمق البحر الاحمر

• لم تنمو الشعاب المرجانية وسيقل الجذب السياحي

سابعاً: اكمل العبارات الآتية:

- 1- من الحيوانات البرية فى البيئة الصحراويةو.....
- 2- تهب الرياح المحملة بالأتربة على الوادى والدلتا فى فصل.....وتعرف باسم.....
- 3- تنتشر بعض الظواهر الجغرافية فوق الهضاب مثل.....و.....
- 4- تنمو فى البيئة الصحراوية بعض النباتات الطبيعية منهاو.....
- 5- تبلغ مساحة البيئة الصحراوية.....من مساحة مصر الكلية
- 6- اكبر صحاري مصر مساحة هى الصحراء.....
- 7- اعلى جبال البحر الاحمر ارتفاعا هو جبل.....
- 8- من الخصائص الاقتصادية لسكان البيئة الصحراوية.....
- 9- يهاجر بعض سكان البيئة الصحراوية بسببو.....

- 10- من الخصائص الاجتماعية فى البيئة الصحراوية.....و.....
- 11- يعمل سكان البيئة الصحراوية بالزراعة معتمدين على المياه.....
- 12- يشتهر سكان البيئة الصحراوية بالمهارة فى اقتفاء.....
- 13- ينتشر النشاط الرعوى فى شمال الصحراء.....واودية الصحراء.....
- 14- من الصناعات الحرفية فى البيئة الصحراوية.....و.....
- 15- من المحاصيل الزراعية فى البيئة الصحراوية محاصيل.....ومن أهمها.....والشعير
- 16- يتم استخراج الحديد من الواحات.....بالصحراء الغربية ويستخرج الذهب من منجم.....بالصحراء الشرقية
- 17- من المزارات الدينية فى شبه جزيرة سيناء.....و.....
- 18- ينتقل سكان البيئة الصحراوية من مكان الى اخر بحثا عن.....و.....
- 19- تعيش قبائل العباددة فى الصحراء.....
- 20- تستخدم.....لحجز المياه والاستفادة منها
- 21- انشئ سد.....على وادى العريش
- 22- اقيم مشروع.....لتثبيت الرمال جنوب واحة سيوة
- 23- من المحميات الطبيعية فى مصر.....و.....
- 24- تمتد البيئة الساحلية على البحر المتوسط من شرقاحتى.....غربا

25- تمتد البيئة الساحلية على البحر الاحمر منشمالا
حتى.....جنوبا

26- تنتشر البيئة الساحلية على طول ساحلى
البحر.....و.....

27- سهول البحر الاحمر سهول.....لاقتراب الجبال منها

28- تنتشر الشعاب المرجانية على

ساحل.....نظرا.....المياه و.....حركاتها

29- يتميز ساحل.....بوجود الرؤوس الارضية مثل راس
الحكمة

ثامنا: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين:

1- تبلغ مساحة.....نحو 6% من مساحة مصر (الصحراء
الغربية- الصحراء الشرقية- شبه جزيرة سيناء- الصحاري
المصرية)

2- من جبال شبه جزيرة سيناء جبل (الشايب- موسى-
علبة- العوينات)

3- من هضاب الصحراء الغربية هضبة.....(الجلف الكبير-
الجلالة البحرية- التيه- العبادة)

4- تهب على مصر رياح محملة بالأتربة فى شهري مارس وابريل
تعرف برياح.....(السيريكو- السموم- الهبوب- الخماسين)

5- تنتشر ظاهرة.....فى الصحراء الشرقية (المنخفضات-
الكثبان الرملية- الاودية الجافة- الواحات)

6- تنتشر الواحات فى.....(الصحراء الشرقية- الصحراء
الغربية- سيناء- كل ما سبق)

7- اهم حيوانات الرعى فى البيئة الصحراوية.....

(الابل - الكبش الجبلي - الثعالب - الفهد)

8- يوجد الذهب فى مناجم.....بالصحراء الشرقية

- (ام بجمة - السكرى - ابو طرطور - السباعية)
- 9- من هضاب الصحراء الغربية هضبة.....
- (الجلف الكبير - الجلالة البحرية - التيه - العبادلة)
- 10- من اهم المحاصيل الغذائية فى البيئة الصحراوية
- (الدوم - التين الشوكى - النخيل - الصبار)
- 11- تقوم صناعة حفظ التمور على اشجار.....
- (الزيتون - المشمش - النخيل - الصبار)
- 12- من اشهر القبائل التى تعمل بحرفة الرعى فى الصحراء الغربية قبيلة اولاد.....
- (على - عابد - الشهري)
- 13- من المدن التى تقع على ساحل البحر الاحمر.....
- (السويس - الغردقة - سفاجا - كل ما سبق)
- 14- تكثر الشروم على ساحل البحر.....
- (الاحمر - المتوسط - الاسود - ناصر)
- 15- من الرءوس الرضية على ساحل البحر المتوسط.....

(راس الحكمة - راس الضبعة - علم الروم - كل ما سبق)

تاسعا: ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة

وعلا (×) امام العبارة الخاطئة مع تصويب الخطا:

- 1- تقع الصحراء الشرقية ما بين البحر المتوسط شمالا وخليج العقبة والسويس جنوبا (×) والحدود المصرية السودانية جنوبا
- 2- يعتمد سكان الواحات على المياه الجوفية فى الزراعة (✓)

- 3- من اشهر جبال شبه جزيرة سيناء جبل سانت كاترين وجبل الشايب وجبل علبة (×) سانت كاترين وموسي
- 4- تتميز الصحراء الغربية بوجود المنخفضات التى توجد فى الصحراء الشرقية وشبه جزيرة سيناء (×) لا توجد منخفضات الا فى الصحراء الغربية
- 5- يوجد وادى العلاقى فى الصحراء الشرقية بينما يوجد وادى العريش فى الصحراء الغربية (×) وادى العريش فى سيناء
- 6- تبلغ مساحة الصحراء الشرقية 22% من جملة مساحة مصر (√)
- 7- تعد الزراعة فى الواحات على مياه الامطار (×) الجوفية
- 8- توجد هضبة العجمة فى الصحراء الشرقية (×) سيناء
- 9- تنتشر الجبال شمال سيناء (×) جنوب سيناء
- 10- يعيش سكان البيئة الصحراوية فى محافظات الحدود (√)
- 11- يتميز سكان البيئة الصحراوية باكرام الضيف (√)
- 12- يعانى سكان البيئة الصحراوية من قلة الموارد (√)
- 13- تعرف محافظات البيئة الصحراوية بمحافظات الحدود وعددها خمسة (√)
- 14- يتركز السكان حول الواحات بالصحراء الشرقية (×) بالصحراء الغربية حرفة الزراعة هى الحرفة الرئيسية لسكان البيئة الصحراوية (×) الرعى
- 15- يتركز السكان فى منطقة ابو طرطور حيث يتم تعدين الحديد (×) الواحات البحرية
- 16- يستخرج الذهب من مناجم ام بجمة فى الصحراء الشرقية (×) السكري
- 17- من المناظر الطبيعية التى تجذب السياح الصحراء البيضاء بواحة الداخلة (×) بالفراة

- 18- يعد جبل موسى من المزارات السياحية الدينية فى البيئة الصحراوية (✓)
- 19- من القبائل التى تقوم بحرفة الرعى فى مطروح اولاد على (✓)
- 20- يوجد المنجنيز فى مصر فى شبه جزيرة سيناء (✓)
- 21- يؤدى تملح التربة الى انخفاض انتاجها (✓)
- 22- اقيم مشروع استزراع الكتبان الرملية جنوب واحة الفرافرة لتثبيت الرمال (×) سيوة
- 23- يعد حفر الابار العميقة من المشاريع المهمة لاستصلاح الاراضى كما فى الصحراء الشرقية (×) شرق العوينات
- 24- تؤدى السيول الى تدمير الاراضى الزراعية والمبانى (✓)
- 25- انشأت الدولة سد الروافعه على وادى قنا لحجز مياه السيول والاستفادة منها (×) العريش
- 26- تعاني البيئة الصحراوية من عدة مشكلات منها حركة الرمال (✓)
- 27- تتسع السهول الساحلية المطلة على البحر الاحمر كلما اتجهنا شمالا (×) جنوبا
- 28- يقع خليج ابو قير على ساحل البحر المتوسط (✓)
- 29- تنتشر الشعاب المرجانية على طول ساحل البحر المتوسط (×) الاحمر