

نموذج 2 اختبار مقترن جغرافيا م 4**السؤال الأول :**

أ - عرف المفاهيم والمصطلحات الآتية :

1- مراكز البذور :

2- التربية الفقيرة :

3 الموقع الفلكي :

4- ارض الظهير (الظهير) :

5- المضائق :

6- التحضر :

7- الشكل المحتوى :

8- 10- المياه الجوفية المتعددة :

ب) وضح (كون تعليم تربط فيه) العلاقة بين التصحر وتدور الغطاء النباتي.

السؤال الثاني :

فسر :

1- زيادة طول الواجهة البحرية للدولة ينعكس على قوتها السياسية والاقتصادية.

2- يساعد قطع "اجاثات" الغابات في حدوث ظاهرة الدفيئة.

3- ترتفع معدلات الانتاج الزراعي في العروض العليا من دائرة عرض 40 - 70 شمال خط الاستواء.

4- وجود الغطاء النباتي يساهم في زيادة استمرارية بقاء المبيدات في التربة.

5- تعرض المناطق الجافة ذات المناخ الحار في الاردن للتتصحر.

6- اسباب انخفاض الانتاج الزراعي في المناطق شبه الجافة .

7- تعد السهول الواسعة حول الانهيار الكبرى المهد الاول الذي اقام فيه الانسان حضارته الاولى.

8- افضل ما تكون الحدود تلك التي تتماشى مع الحدود الجبلية

سؤال الثالث :

اذكري:

1- الحلول المقترحة لحل مشكلة التغير المناخي.

2- عوامل (اسباب - مظاهر) التصحر في اراضي وادي الاردن (مناطق الزراعة المروية) .

3- فوائد الغابات.

4- الاجراءات اللازمة لحماية الغابات .

5- الآثار السلبية للمنطقة الجبلية (لا يمكن ممارسة الزراعة على نطاق واسع في المناطق الجبلية .

6- الوسائل المتتبعة لمكافحة التصحر .

7- الآثار الاجتماعية الناتجة عن التصحر.

8- طرق (اساليب) حماية التربة من الانجراف .

9- خصائص المناطق الجافة .

10- العوامل المؤثرة " المحددة لأهمية مساحة الدولة .

11- اثر التربة الخصبة في قوة الدولة.

سؤال الرابع:

- (أ) أعط مثال على كل مما يأتي:
- 1- انماط الحشائش.
 - 2- اهم البرامج المستخدمة في مكافحة التصحر.
 - 3- اهم الاتفاقيات الدولية البيئية.
 - 4- انماط النباتات الطبيعية.
 - 5- استخدامات سلémية في الطاقة النووية.
 - 6- الانتهاكات التي تتعرض لها الغابات .
 - بـ- يساعد التنوع المناخي للدولة في الاقراب من الاكتفاء الذاتي .

سؤال الخامس:

- (أ) تأمل خريطة العالم الصماء ثم اكتب ما تمثله الارقام الآتية :

1- 8 - 7 - 6 - 5 - 4 - 3 - 2 - 1 دول كبيرة (ضخمة) المساحة

2- 12 - 13 قنوات مائية (محيطات) . 9 - 10 - 11 مسطحات مائية (بحار)

3- 17 خط طول 14 - 15 - 16 مسطحات مائية (بحار)

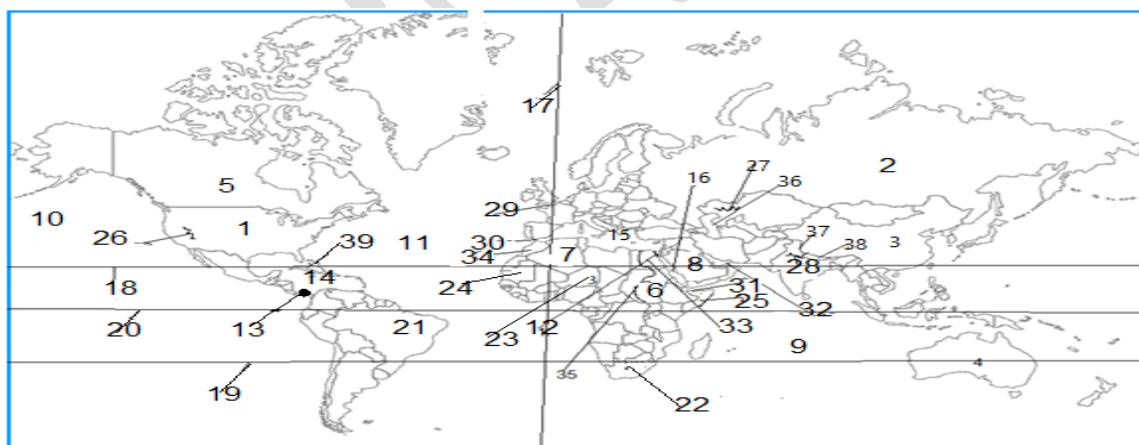
4- 21 دولة عقد فيها قمة الارض الاولى 18 - 19 دوائر عرض رئيسية

5- 23 - 24 - 25 دول اصابها الجفاف 22 دولة تحتوي على تربة شديدة التدهور

6- 29 - 30 - 31 - 32 مضائق مائية 26 - 27 - 28 سلاسل جبلية

7- 37 دول حاجزة 33 دول توافق فيها المياه 35 نهر دولي

8- 38 بحر مغلق 39 دولة ذات اهمية (موقع) استراتيجي



اجابة اسئلة نموذج 2

السؤال الأول :

أ - عرف المفاهيم والمصطلحات الآتية :

- 1- مكان يهدف إنتاج بذور ذات نوعية عالية ، من خلال اختيار أشجار مناسبة للاكثار ، وجمع البذور واختيار أفضل الطرق للاكثار.
- 2- تربة رديئة الصرف والتهوية وتكون فقيرة بالمواد العضوية والأملام الازمة لنمو النباتات مثل التربة " الصحراوية "
- 3- موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.
- 4- ارض من اليابسة تقع خلف خط الساحل.
- 5- مناطق جغرافية تقرب فيها اليابسة من بعضها البعض لمسافات يصبح من الممكن اغلاق المنفذ البحري .
- 6- تزايد السكان وتضخم المدن وتركز الصناعات في المدن ما يؤدي لزيادة انبعاث الكربون.
- 7- الشكل القريب من الدائرة او المربع تصبح اقصر حدود في اكبر مساحة ، مثل : مصر وفرنسا
- 8- دولة صغيرة محاطة بدولة واحدة من جميع الجهات مثل : ليسوتو في دولة جنوب افريقيا/ الفتیکان
- 9- طبيعة الصخور التي تتكون منها المنطقة من صخور: نارية ورسوبية ومحولة.
- 10- المياه الجوفية التي لا تتغذى على مياه الامطار السنوية وتكونت اثناء العصور الجيولوجية المطيرة القديمة.

ب) العلاقة طردية، كلما قل الغطاء النباتي زاد التصحر

السؤال الثاني : فسر :

- 1- كلما زاد طول الواجهة البحرية زادت فرصه استثمار الموارد البحرية وزادت التجارة فينعكس على قوة الدولة
- 2- لأن قطع الغابات يؤدي إلى زيادة ثاني أكسيد الكربون نتيجة انخفاض امتصاصه من قبل الاشجار يؤدي إلى ارتفاع درجة الحرارة والجفاف .
- 3- تزايد ثاني أكسيد الكربون 2- قلة حدوث الصقيع 3- ارتفاع الحرارة 4- نقص عملية التبخر.
- 4- غياب الغطاء النباتي 5- تكون الكثبان الرملية 6- ارتفاع الحرارة 7- توفر التربة الخصبة
- 5- قلة هطول الامطار 6- قلة الرطوبة 7- توفر المياه 8- مناطق محمية
- 6- قلة التربة 7- انتشار الامراض. 8- خالية من السكان 9- يسهل الدفاع عنها 10- حماية الغابات
- 7- تقليل استخدام الوقود الضار 8- ترشيد استهلاك الطاقة 9- استخدام الطاقة الشمسية في الصناعة.
- 8- الزراعة الكثيفة 9- الافراط في الري 10- ترك الاراضي بعد تملحها
- 9- انتاج الاخشاب 10- توفر المطر 11- توفير الادوية والمستحضرات الطبية .
- 10- صعوبة وارتفاع اثمان شق الطرق 11- منع الرعي الجائر 12- عدم قطع الاشجار 13- معالجة الامراض التي تصيب الغابات

السؤال الثالث : أذكر :

- 1- حماية الغابات
- 2- ترشيد استهلاك الطاقة
- 3- تقليل استخدام الوقود الضار
- 4- استخدام الطاقة الشمسية في الصناعة.
- 5- الزراعة الكثيفة
- 6- الافراط في الري
- 7- استخدام المخصبات الكيميائية
- 8- ترك الاراضي بعد تملحها
- 9- انتاج الاخشاب
- 10- توفر المطر
- 11- توفير الادوية والمستحضرات الطبية .
- 12- مصدر للطاقة
- 13- منع الرعي الجائر
- 14- عدم قطع الاشجار
- 15- معالجة الامراض التي تصيب الغابات
- 16- صعوبة استخدام الالات الزراعي
- 17- تربة فقيرة
- 18- انحدار الارض.

- 6-1- الوسائل التقنية 2- تثبيت الكثبان الرملية 3- تشجير الاراضي 4- الوسائل الاقتصادية.
 7-أ- تشرد السكان ب- الهجرة من الريف الى البادية ج- النزاعات والحروب.
 8- زراعة الغابات 2- زراعة خطوط مصدات الرياح 3- الحاثة الكنتورية. 4- استخدام السماد العضوي.
 9- شح الموارد المائية 2- موسمية الامطار 3- تعاقب الجفاف

10- 1- حجم الموارد وتتنوعه 2- عدد السكان وتوزعهم 3- غنى او فقر الدولة 4- مرونة الاتصال في الدولة

11- : أ- زيادة الانتاج الزراعي ب- الاكتفاء الذاتي ج- زيادة العملات الصعبة

سؤال الرابع : أعط مثال :

1- المدارية " السافانا ". " البراري ". " الاستبس ".

2- اتفاقية الامم المتحدة لمكافحة التصحر.

3- الاستراتيجية الوطنية لمكافحة التصحر عام 2006

3- رامسار (1971) : للحفاظ على الاراضي الرطبة وتحقيق التنمية المستدامة.

2- سايتس (1973) : لحماية الحيوانات والنباتات البرية من التجارة.

3- فيينا (1985) : لحماية الأوزون وصحة الإنسان.

4- بازل (1992) : التحكم بنقل النفايات الخطرة.

4- غابات 2- حشائش 3- نباتات صحراوية

5- الزراعة 2- المياه 3- الطب

6- الحرائق 2- القطع التدميري 3- الامراض 4- الآفات 5- القطع بهدف انشاء الطرق.

ب) 1- ينعكس على تنوع الانتاج الزراعي وتتنوع الترب. 2- تنوع الانشطة البشرية والاقتصادية.

4- تعزيز الوحدة الوطنية.

3- تحقيق التكامل الاقتصادي

السؤال الخامس :

اجابة الخريطة :

- | | | | | | |
|-------------------------------|-------------|------------------|---------------------|--------------------|------------|
| 1- الولايات المتحدة الامريكية | 2- روسيا | 3- الصين | 4- استراليا | 5- كندا | 6- السودان |
| 7- الجزائر | 8- السعودية | 9- المحيط الهندي | 10- امحيط الهادى | 11- المحيط الاطلسي | |
| 12- قناة السويس | | | 13- قناة بنما | | |
| 16- البحر الاحمر | | | 17- خط غرينتش | | |
| 20- خط الاستواء | | | 21- البرازيل | | |
| 24- موريتانيا | | | 25- الصومال | | |
| 28- جبال الهملايا | | | 29- مضيق دوفر | | |
| 32- مضيق هرمز | | | 30- مضيق جبل طارق | | |
| 36- بحر قزوين | | | 31- مضيق باب المندب | | |
| 37- نيبال | | | 32- جبال تيان شان | | |
| 38- بوتان | | | 33- مصر | | |
| 39- كوبا | | | 34- المغرب | | |
| | | | 35- نهر النيل | | |