



اليوم: الإثنين
التاريخ: 08 / 23 / 2021 م
مدة الامتحان: ساعتان ونصف
مجموع العلامات: (100) علامة

متحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
لعام 2021 م - الدورة الثانية

الفرع: الأدبي
المبحث: الجغرافي
الورقة: --
الجلسة: --

ملحوظة: عدد أسئلة الورقة (ثمانية) أسئلة، أجب عن (خمسة) منها فقط

القسم الأول: يتكون هذا القسم من (ستة) أسئلة، وعلى المشتراك أن يجيب عن (أربعة) منها فقط، على أن يكون السؤال الأول (الموضوعي) منها إجبارياً.

السؤال الأول: (20 علامة)

يتكون هذا السؤال من (10) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، اختر رمز الإجابة الصحيحة، ثم ضع إشارة (x) في المكان المخصص في دفتر الإجابة:

1. ماذا يطلق على الحرارة التي يصبح عندها الهواء عاجزاً عن حمل ما به من بخار ماء؟

- (أ) الحرارة النوعية (ب) درجة الندى (ج) المدى الحراري اليومي (د) المدى الحراري السنوي

2. ما الإقليم المناخي الذي تتنمي إليه منطقة جنوب الصومال؟

- (أ) المداري (ب) المعتدل (ج) البارد (د) الاستوائي

3. ما السبب في انعقاد اتفاقية كيوتو عام 1997؟

- (أ) الحد من الاحتباس الحراري (ب) الحد من التصحر (ج) مكافحة الجريمة (د) ضبط التجارة الدولية

4. ما نطاق الضغط الجوي الذي يمتد بين دائري عرض (45° - 60°) شمال خط الاستواء وجنوبه؟

- (أ) الضغط المنخفض الاستوائي (ب) الضغط المرتفع وراء المدارين

(ج) الضغط المنخفض شبه القطبي

5. ما المنطقة الفلسطينية التي توجد فيها شواهد جيولوجية دالة على وجود آثار فوهات بركانية قديمة؟

- (أ) البحر الميت (ب) النقب (ج) أريحا (د) بحيرة طبريا

6. ما الدولة التي تعرضت للغزو العسكري بغرض الاستيلاء على مواردها الطبيعية؟

- (أ) العراق (ب) الفلبين (ج) تركيا (د) أوكرانيا

7. ما المعدن الذي يوجد في منطقة أريحا ومنطقة النبي موسى ويستخدم في صناعة الأسمدة الكيماوية؟

- (أ) البوتاسيوم (ب) الصوديوم (ج) الفوسفات (د) اليورانيوم

8. أي من الآتية تعد من ميزات الغابات الموسمية؟

(أ) كثافة أشجارها وضخامتها (ب) تختلط مع أشجارها الحشائش الطويلة والشجيرات القصيرة

(ج) تنقص أشجارها الأوراق في أحد الفصول (د) أوراقها إبرية وجذوعها مستقيمة

9. أين يمتد إقليم البحر المتوسط (شبه الرطب) في قارة أمريكا الشمالية؟

- (أ) وسط تشيلي (ب) كولومبيا (ج) كاليفورنيا (د) خليج المكسيك

10. ما المثال الذي ينطبق على الكوارث البشرية غير المعتمدة؟

(أ) إلقاء قنابل نووية على مدینتي هiroshima وnagasaki

(ج) احتراق غابات فيتنام بين عامي (1965-1975)

(ب) إشعال آبار النفط في الخليج العربي

(د) حوادث النقل البري أو المائي أو الجوي

السؤال الثاني: (20 علامة)

- أ) قارن بين الإشعاع الشمسي المباشر والإشعاع الحراري الأرضي كطرق لتسخين الغلاف الجوي وسطح الأرض. (4 علامات)
 ب) وضح الظواهر التي ترافق العاصفة الرعدية في المرحلة الثانية من تشكلها. (3 علامات)
 ج) في ضوء دراستك لموضوع الأقاليم الحارة في العالم، أجب عن الأسئلة الآتية:
 1. ما أقسام الأقاليم الحارة؟ 2. ما سبب تسمية الإقليم الاستوائي بهذا الاسم?
 د) وازن بين التصنيف المكاني والتصنيف الإنتاجي للموارد الطبيعية.
 ه) تعدد أمواج تسونامي من الكوارث الناجمة عن حدوث الزلازل، ووضح ذلك. (3 علامات)

السؤال الثالث: (20 علامة)

- أ) عرف كلاً مما يلي:
 * المناخات الحارة * الكوارث الطبيعية * الرطوبة الجوية * التصنيف التركيبى للموارد الطبيعية
 ب) كيف تؤثر طبيعة تواجد الموارد الطبيعية، والاستقرار السياسي في استغلال الموارد الطبيعية؟ (4 علامات)
 ج) إذا كانت درجة الحرارة في مدينة القدس الواقعة على ارتفاع 750 م فوق مستوى سطح البحر تساوي 27°C، كم تكون درجة الحرارة في مدينة حيفا الواقعة على ارتفاع 450 م فوق مستوى سطح البحر (مع ثبات العناصر الأخرى). (3 علامات)
 د) وضح مع الرسم كيف تتكون الجبهة الهوائية المستقرة.
 ه) تقسم مصادر الطاقة إلى مصادر: مصادر الطاقة المتجدددة ومصادر الطاقة غير المتجدددة، على ضوء ذلك أجب عن الأسئلة الآتية:
 1. ما سبب تعرض المحطات الكهربائية والمنشآت التي تعمل بالفحم الحجري لانتقاد متزايد؟
 2. كيف يتم إنتاج الطاقة المائية؟

السؤال الرابع: (20 علامة)

- أ) صف طبيعة الحرارة والأمطار في إقليم البحر المتوسط (شبه الرطب).
 ب) من الكوارث المناخية التي يعاني منها العالم ظاهرة النينو، على ضوء ذلك أجب عن الأسئلة الآتية:
 1. كيف تحدث ظاهرة النينو؟ 2. ما التغيرات البيئية والاقتصادية والمناخية الناجمة عن ظاهرة النينو?
 ج) أذكر أهمية الموارد النباتية الطبيعية.
 د) كيف تسهم العوامل البشرية في حدوث التغيرات المناخية؟ (6 علامات)
 (3 علامات)

السؤال الخامس: (20 علامة)

- أ) بين متطلبات إدارة الموارد البشرية مع تقديم الأمثلة عليها.
 ب) وضح أقسام الأشعة الشمسية.
 ج) علل كلاً من العبارات الآتية:
 1. تناقص مساحة الغابات في منطقة حوض الأمازون.
 2. تعد كارثة مفاعل تشنوبيل أكبر كارثة نووية شهدتها العالم عام 1986.
 3. تهب نسمات من الهواء من قمم الجبال وسفوحها باتجاه المناطق المنخفضة والأودية ليلاً.
 د) قدم الأمثلة على المناطق التي تسود فيها أمطار المنخفضات الجوية. (6 علامات)
 (3 علامات)

السؤال السادس: (20 علامة)

(4 علامات)

أ) عدد العوامل التي تؤثر في مناخ فلسطين.

(6 علامات)

ب) وضع أصناف البراكين حسب نشاطها. مع ذكر الأمثلة.

(6 علامات)

ج) كيف تتشكل الظواهر الجغرافية الآتية:

3. العواصف الرعدية

2. الثلج

(4 علامات)

د) صنف معادن الطاقة في فلسطين ومناطق توزعها.

القسم الثاني: يتكون هذا القسم من سؤالين وعلى المشترك أن يجيب عن أحدهما فقط.

السؤال السابع: (20 علامة)

(6 علامات)

أ) قارن بين كل مما يلي من حيث المفهوم:

1. الجغرافيا المناخية، الإقليم المناخي

2. الزلزال، البركان

3. سياسة تعزيز الأسعار، تجارة الطاقة المتتجدة

(4 علامات)

ب) يعد اليورانيوم (طاقة النووية) من مصادر الطاقة غير المتتجدة، ووضح ذلك.

(10 علامات)

ج) انظر إلى الخريطة المرفقة ثم انقل إلى دفتر إجابتك ما تشير إليه الأرقام في الجدول الآتي:

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
نهر	إقليم استوائي	جزر	اعصار مداري	اعصار مداري	جبال	مسطحات مائية	دول		

السؤال الثامن: (20 علامة)

أ) صنف مع الأمثلة التيارات المائية البحرية التي تؤثر في اختلاف درجة الحرارة من مكان إلى آخر على سطح الأرض. (6 علامات)

ب) ما الامتداد الجغرافي لكل من؟ (4 علامات)

1. إقليم المناخ شبه القطبي 2. إقليم المناخ التندرا

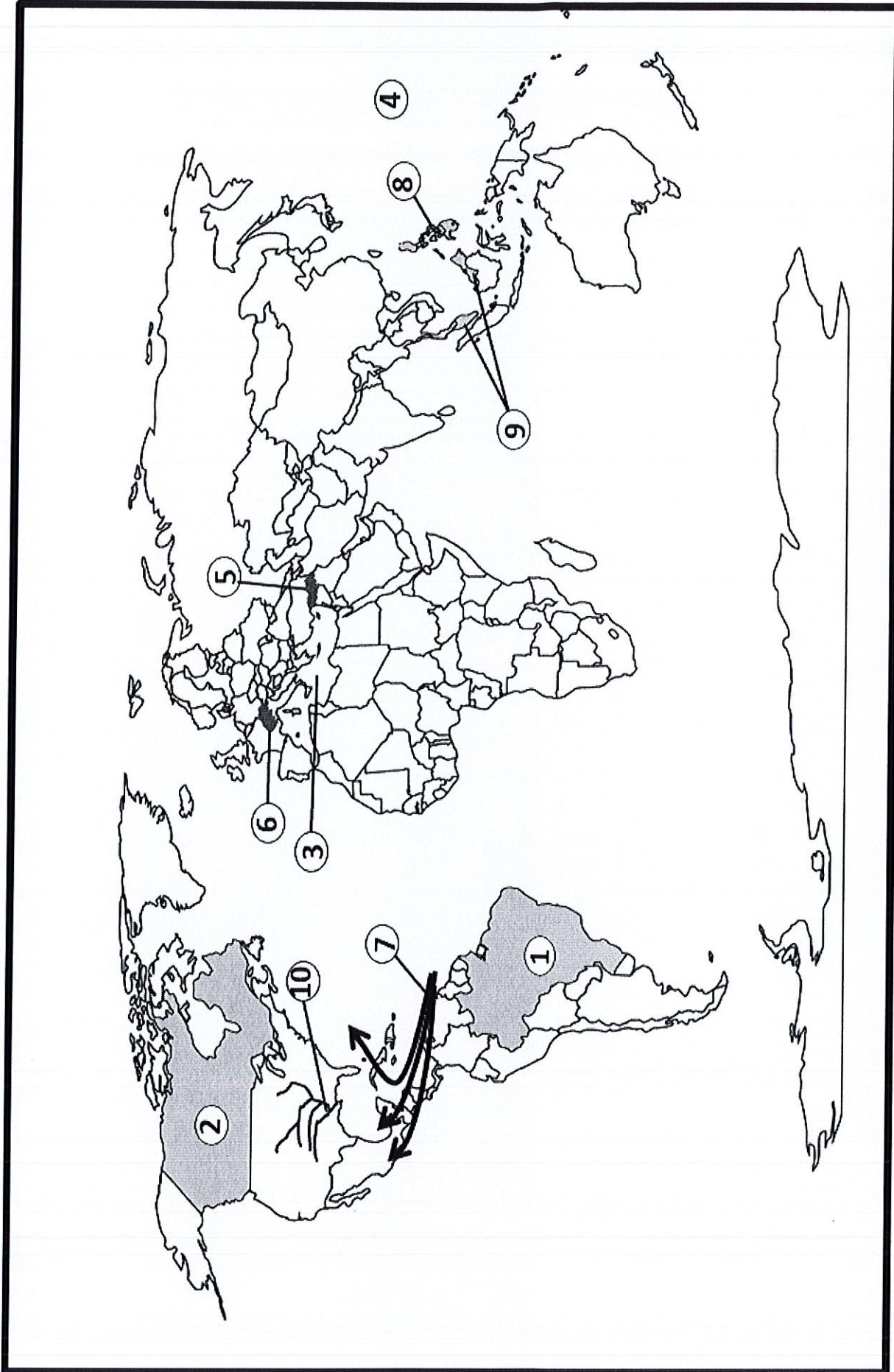
ج) انظر إلى الخريطة المرفقة ثم انقل إلى دفتر إجابتك ما تشير إليه الأرقام في الجدول الآتي: (10 علامات)

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
نهر	إقليم مناخ البحر المتوسط	جزيرة	جزيرة	اعصار مداري	اعصار مداري	جبال	مسطحات مائية	دول	

انتهت الأسئلة

(10) علامات

السؤال السادس: فرع (ج)



(عِلَامَات)

السؤال الثامن: فرع (ج)

