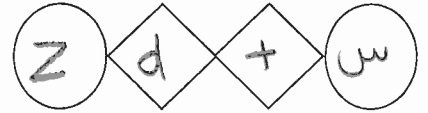


الطلبة النظاميون
لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩



إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٢٠ / التكميلي

مدة الامتحان: ١٣٠ د
اليوم والتاريخ: السبت ٢٠٢١/١/٩
رقم الجلوس:

(وثيقة محمية / محدود)
رقم المبحث: 212
رقم النموذج: (١)

المبحث: الجغرافيا
الفرع: الأدبي
اسم الطالب:

اختر رمز الإجابة الصحيحة في كل فقرة مما يأتي، ثم ظلّل بشكل غامق الدائرة التي تشير إلى رمز الإجابة في نموذج الإجابة (ورقة القارئ الضوئي) فهو النموذج المعتمد (فقط) لاحتساب علامتك، علماً بأن عدد الفقرات (٥٠)، وعدد الصفحات (٥).

١- يوضع جهاز التيرموميتر في صندوق خشبي بشكل مرتفع عن سطح الأرض بنحو (١,٥) متر حتى لا يتأثر بـ:

(أ) حركة الهواء (ب) أشعة الشمس (ج) رطوبة الجو (د) الإشعاع الأرضي

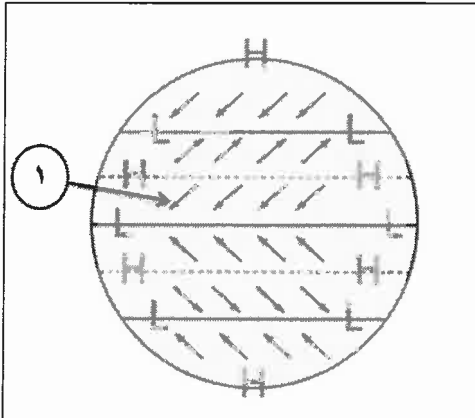
٢- تبلغ درجة الغليان في ميزان الحرارة الفهرنهايتي:

(أ) ٢١٢ (ب) ١٣٢ (ج) ١٠٠ (د) ٣٢

٣- تعادل درجة الحرارة (٤٥) م في النظام الفهرنهايتي:

(أ) ٧٢ (ب) ١٠٤ (ج) موقع (الاول) (د) ١١٣

٤- الرياح الدائمة المشار إليها بالرقم (١) في الشكل المجاور، هي الرياح:



(أ) القطبية (ب) العكسية

(ج) التجارية (د) الغربية

٥- الأمطار التي تحدث نتيجة التقاء كتلتين هوائيتين غير متجانستين؛ إحدهما باردة والأخرى دافئة مكونة المنخفضات الجوية هي الأمطار:

(أ) الحملية (ب) الإعصارية (ج) التصاعدية (د) التضاريسية

٦- الضغط الجوي المنخفض يطلق على كل منطقة من سطح الأرض يقل فيها الضغط الجوي عن:

(أ) (٧٠٠) مليبار (ب) (٩١٥) مليبار (ج) (٨٤٠) مليبار (د) (١٠١٣) مليبار

يتبع الصفحة الثانية....

الصفحة الثانية

٧- يؤثر شكل امتداد الجبال في اتجاه هبوب الرياح، فجبال "روكي" تمتد من الشمال إلى الجنوب مما سهل وصول الرياح القطبية الباردة والجافة عبر السهول في فصل الشتاء وتقع تلك الجبال في قارة:

- (أ) أمريكا الشمالية (ب) أمريكا الجنوبية (ج) أوروبا (د) آسيا
- ٨- تقاس سرعة الرياح بجهاز يسمى:

- (أ) الباروجراف (ب) الثيرموميتر (ج) الأنيوميتر (د) دَوّارة الرياح
- ٩- أقل مناطق العالم نصيباً من السحب هي المناطق:

- (أ) الاستوائية (ب) المعتدلة (ج) الصحراوية (د) القطبية

١٠- تُعرف الدرجة التي يتم عندها تحوّل بخار الماء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة فوق سطح الأرض، بدرجة:

- (أ) المطر (ب) الندى (ج) الصقيع (د) الضباب

١١- يصل ارتفاع خط الثلج الدائم في المناطق الاستوائية إلى:

- (أ) (١٠٠٠) م (ب) (٣٠٠٠) م (ج) (٥٠٠٠) م (د) (٧٠٠٠) م

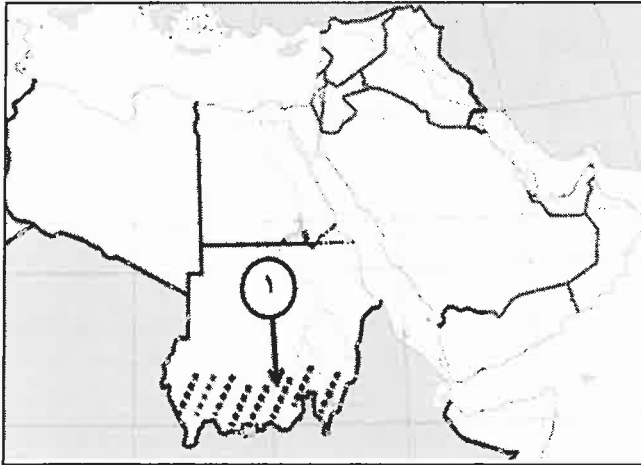
١٢- من عوامل تشكل الصقيع:

- (أ) طبوغرافية الأرض (ب) سرعة الرياح (ج) طول ساعات النهار (د) تكاثف السحب

١٣- يعد البحر المتوسط مركزاً رئيساً من مراكز الضغط الجوي المنخفض في فصل الشتاء بسبب وقوعه في المنطقة:

- (أ) المعتدلة (ب) المعتدلة الدافئة **موقع الأول** الباردة (د) الباردة القطبية

١٤- الإقليم المناخي المشار إليه في الشكل المجاور بالرقم (١) هو إقليم المناخ:



- (أ) المعتدل الدافئ

- (ب) المداري الموسمي

- (ج) المداري القاري

- (د) الاستوائي

١٥- الدولة العربية التي يمر فيها خط الاستواء هي:

- (أ) اليمن (ب) الصومال (ج) السودان (د) موريتانيا

١٦- يتصف مناخ المملكة الأردنية الهاشمية بأنه:

- (أ) حار جاف صيفاً ومعتدل مطر شتاءً (ب) حار جاف صيفاً ومعتدل جاف شتاءً
- (ج) حار مطر صيفاً ومعتدل مطر شتاءً (د) حار مطر صيفاً ومعتدل جاف شتاءً

الصفحة الثالثة

١٧- يعود سبب تناقص كمية الأمطار الساقطة على الأردن كلما اتجهنا شرقاً إلى:

- (أ) البعد عن المؤثرات البحرية
(ب) تعرضه لهبوب الرياح الشمالية الجافة
(ج) امتداد تضاريسه من الغرب إلى الشرق
(د) كثافة غطاءه النباتي وارتفاع درجات الحرارة

١٨- تزداد كثافة السكان عالمياً في المناطق:

- (أ) المعتدلة الحارة (ب) الباردة (ج) المعتدلة والباردة (د) الحارة والباردة جداً

١٩- كائنات حية دقيقة لا ترى بالعين المجردة تقوم بتحليل المواد العضوية وإعادتها إلى النظام البيئي، هي:

- (أ) المنتجات (ب) المستهلكات (ج) المحلات (د) الأوليات

٢٠- النظرية التي يرى أصحابها أن البيئة تسيطر على الإنسان ويخضع لها فهي التي تُسيّره وتقرّر مصيره، هي النظرية:

- (أ) الحتمية (ب) الاحتمالية (ج) التوافقية (د) الإمكانية

٢١- بدأت هذه المرحلة في تطور علاقة الإنسان بالبيئة منذ منتصف القرن الثامن عشر ولغاية منتصف القرن العشرين؛

إذ استخدم الإنسان في هذه الفترة الوقود الأحفوري:

- (أ) مرحلة الجمع والالتقاط (ب) مرحلة الزراعة (ج) مرحلة الثورة الصناعية (د) مرحلة ثورة المعلومات

٢٢- يتوقع العلماء أن يرتفع مستوى البحار والمحيطات في نهاية القرن الحادي والعشرين ما بين:

- (أ) (٦٥-٣٥) سم (ب) (١٠٠-٦٥) سم (ج) (١٣٥-١٠٠) سم (د) (١٦٥-١٣٥) سم

٢٣- يتمركز نطاق الأوزون في الغلاف الجوي في موقع الأوال

- (أ) التروبوسفير (ب) الستراتوسفير (ج) الميزوسفير (د) التيرموسفير

٢٤- بلغت نسبة قطع الغابات في قارة أوروبا من مساحتها نحو:

- (أ) ٤٠% (ب) ٥٠% (ج) ٦٠% (د) ٧٠%

٢٥- من الحلول المقترحة للحد من مشكلة التغير المناخي:

- (أ) استخدام مصادر الطاقة غير المتجددة (ب) تغيير النمط المطري

- (ج) زيادة الانبعاثات الكربونية (د) حماية الغابات والنباتات

٢٦- مجموع الإجراءات التي تحدد نمط الاستخدام المناسب في المشروعات التنموية وتأثيرها في البيئة هو تعريف لمفهوم:

- (أ) التخطيط البيئي (ب) التقييم البيئي (ج) الحمولة البيئية (د) الاقتصاد البيئي

٢٧- يطلق على زيارة المناطق الطبيعية بهدف الاستمتاع بسحرها وتعريف نباتاتها وحيواناتها البرية وتضاريسها بما لا

يؤدي إلى إحداث أي خلل في التوازن البيئي فيها:

- (أ) الاقتصاد البيئي (ب) التنمية المتوازنة (ج) التقييم البيئي (د) السياحة البيئية

٢٨- الطاقة التي تعتمد عليها لتوانيا في توليد ما يقارب من ٨٥,٦% من طاقتها الكهربائية هي الطاقة:

- (أ) الكهرومائية (ب) الريحية (ج) النووية (د) الشمسية

يتبع الصفحة الرابعة....

الصفحة الرابعة

٢٩- من أكثر المحميات الطبيعية انخفاضاً عن مستوى سطح البحر في العالم هي محمية:

(أ) ضانا (ب) الموجب (ج) وادي رم (د) الشومري

٣٠- الغاز المتولد بفعل تحلل المخلفات العضوية بعد معالجتها هو:

(أ) أول أكسيد الكربون (ب) ثاني أكسيد الكربون (ج) الميثان (د) النيتروجين

٣١- التخطيط لحركة المرور والطرق، وزيادة المساحات الخضراء، من فوائد التخطيط:

(أ) البيئي (ب) الصحي (ج) الاجتماعي (د) الاقتصادي

٣٢- الطاقة الناجمة عن تحلل المادة العضوية من بقايا الكائنات الحية النباتية والحيوانية هي:

(أ) طاقة الوقود الحيوي (ب) الطاقة الكهرومائية (ج) الطاقة النووية (د) الطاقة المائية

٣٣- أقيم أكبر مشروع للطاقة الشمسية في الأردن في محافظة:

(أ) العقبة (ب) معان (ج) الطفيلة (د) عمان

٣٤- من الأمثلة على البحيرات البركانية بحيرة تانا التي تقع في:

(أ) أثيوبيا (ب) زامبيا (ج) غينيا (د) جنوب السودان

٣٥- يبلغ انخفاض مستوى سطح البحر الميت عن مستوى سطح البحر:

(أ) (-٣١٤م) (ب) (-٣٢٤م) (ج) (-٤٢٤م) (د) (-٤٣٤م)

٣٦- نشأت قمة إيفرست (أعلى قمة جبلية في العالم) في الموقع: **الأوال**

(أ) حركات تكتونية (ب) حركات صدعية باطنية (ج) ثوران بركاني (د) عوامل جيومورفولوجية

٣٧- إذا كان الفرق بين خطي كنتور رئيسين متتابعين (٢٠) م، وعدد خطوط الكنتور بينهما (٤) خطوط، فإن قيمة

مقدار الفاصل الرأسى، يبلغ:

(أ) ٤ م (ب) ٥ م (ج) ١٠ م (د) ١٦ م

٣٨- المصدر الأساس للبيانات الجيومورفولوجية هو:

(أ) الخرائط (ب) الدراسة الميدانية (ج) الاستشعار عن بعد (د) الصور الجوية

٣٩- من أهم عناصر المناخ المؤثرة في نشاط التجوية في المناطق الجافة والمناطق الرطبة:

(أ) الحرارة والرياح (ب) الأمطار والرياح (ج) الحرارة والأمطار (د) الرياح والرطوبة

٤٠- الكتل الصخرية المتجانسة الضخمة التي تتقشر على شكل أعشبة رقيقة تتكون عند تعرضها لتغيرات متطرفة في

درجات الحرارة هي:

(أ) حفر التجوية (ب) قباب التقشر (ج) حفر التذرية (د) الصحاري الحجرية

٤١- يُسمى (اتحاد الماء أو بخار الماء مع بعض العناصر التي تتألف منها معادن الصخور حيث تتكون مركبات جديدة

يزيد حجمها ليصل إلى ضعفي الحجم الأصلي):

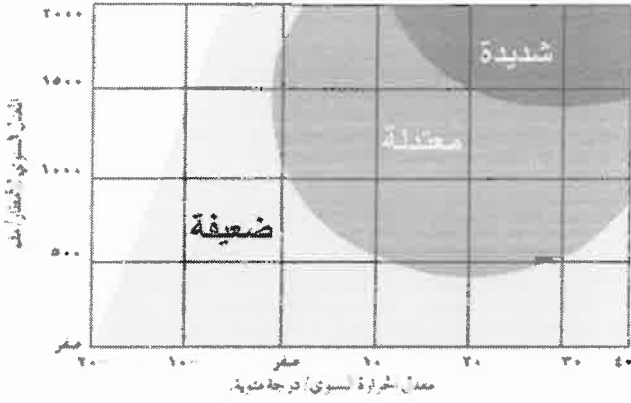
(أ) التجوية الميكانيكية (ب) التجوية الكيميائية (ج) التجوية الحيوية (د) التميؤ

الصفحة الخامسة

٤٢- في الشكل المجاور عندما تكون درجة الحرارة (٣٠) درجة مئوية ومعدلات الإمطار (١٥٠٠) ملم فإن شدة التجوية

الكيميائية تكون:

- (أ) ضعيفة جدًا
- (ب) ضعيفة
- (ج) معتدلة
- (د) شديدة



٤٣- المناطق قليلة الانحدار تكون أكثر عرضة لعمليات:

- (أ) التجوية الكيميائية
- (ب) التجوية الميكانيكية
- (ج) الانجراف
- (د) التذرية

٤٤- من الأشكال الأرضية الناتجة عن عمليات الحت والتذرية الريحية:

- (أ) الحماد
- (ب) صحاري العرق
- (ج) النباك
- (د) الحطام الصخري

٤٥- تُسمى (الكثبان الرملية التي لها قمة واحدة وتظهر في المناطق التي تتناوب الرياح في هبوبها من اتجاهات عدة):

- (أ) الهلالية
- (ب) الطولية
- (ج) النجمية
- (د) النباك

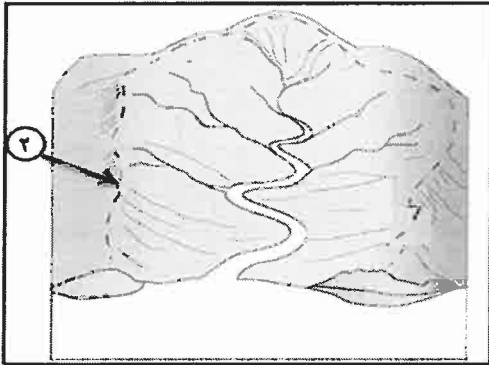
٤٦- أكثر مناطق العالم انتشاراً لتربة اللويس هي:

- (أ) وسط آسيا وأمريكا الشمالية
- (ب) وسط آسيا وأمريكا الجنوبية

- (ج) وسط آسيا وأوروبا
- (د) وسط آسيا وإفريقيا

٤٧- ادرس الشكل المجاور ثم حدّد اسم المنطقة المشار إليها بالرقم (٢):

- (أ) رافد نهري
- (ب) مجرى نهري رئيس
- (ج) خط تقسيم المياه
- (د) مصب مائي



٤٨- يُعدّ الشكل نصف الدائري للقناة النهرية من أقل الأشكال استفاداً للطاقة، بسبب:

- (أ) كثرة الاحتكاك
- (ب) قلة الاحتكاك
- (ج) زيادة سرعة الماء
- (د) تباطؤ سرعة الماء

٤٩- تنشأ الجنادل بسبب:

- (أ) اختلاف طبيعة الصخور لقاع المجرى النهري
- (ب) شدة انحدار جوانب مجرى النهر
- (ج) تغيير النهر لمجراه في أثناء الجريان
- (د) وصول النهر إلى منطقة قليلة الانحدار

٥٠- المرحلة النهرية التي تتخذ القناة أو المقطع العرضي للقناة النهرية فيها حرف (U) هي مرحلة:

- (أ) النشأة
- (ب) الشباب
- (ج) النضج
- (د) الشيخوخة

﴿ انتهت الأسئلة ﴾