



وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
مكتب مستشار الدراسات الاجتماعية

برعاية معالي وزير التربية والتعليم والتعليم الفني

السيد الأستاذ / محمد عبداللطيف

وتوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د / أكرم حسن

أداءات وتقييمات

مادة الجغرافيا

الصف الثاني الثانوي – العام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ م

الفصل الدراسي الأول – الأسبوع الثالث

لجنة الإعداد والمراجعة

خبراء المادة بوزارة التربية والتعليم

إشراف علمي

مكتب مستشار الدراسات الاجتماعية

ورقة عمل الحصة

الفصل /

الاسم /

اختر البديل الصواب من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) فيما يلى :

- ١- أى من الدول التالية تتوقع أن تعتمد بشكل رئيسي في مشروعاتها على نظم المعلومات الجغرافية ؟
(أ) اليمن (ب) نيجيريا (ج) كندا (د) الكونغو الديمقراطية
- ٢- تصنف جغرافية التنمية ضمن العلوم التطبيقية نتيجة اعتماد الدراسات بها على
(أ) نظم المعلومات الجغرافية (ب) الأساليب الإحصائية
(ج) الدراسات الميدانية (د) الجغرافيا البشرية
- ٣- توضح المرئيات الفضائية التي يتم التقاطها لبعض المناطق احتمالية وجود مياه جوفية في المناطق ذات
(أ) الارتفاعات (ب) الفيضانات (ج) البراكين (د) الصدوع
- ٤- أى مما يلى يدخل ضمن استخدامات التقنيات الحديثة في مجال تنمية موارد البيئة ؟
(أ) تحديد أنسب المواقع لتوطن الصناعات (ب) اكتشاف خزان جوفى بالصحراء الغربية
(ج) التعرف على خصائص المجارى المائية (د) تحديد اتجاهات النمو العمراني لأي مدينة
- ٥- يمكننا التعرف على مناطق تواجد المياه الجوفية بالصحراء الشرقية ويدخل ذلك ضمن مجال
(أ) تنمية موارد البيئة (ب) التنمية الزراعية
(ج) التنمية الصناعية (د) التنقيب عن المعادن
- ٦- يدل تباين الألوان بالمرئية الفضائية التي أمامك على
(أ) وفرة مصادر المياه الجوفية (ب) كثرة الشقوق والانكسارات
(ج) تنوع الموارد المعدنية (د) نشاط الحركات الالتوائية
- ٧- أمامك خريطة للمحميات الطبيعية بالأراضي المصرية .
يتم استخدام التقنيات الحديثة لترسيم خرائط المحميات الطبيعية ضمن مجال
(أ) البحث عن الموارد المائية (ب) صيانة وحماية البيئة
(ج) التنقيب عن الموارد المعدنية (د) خطط التنمية الاقتصادية
- ٨- وضح دور التقنيات الحديثة في مجال البحث عن الموارد المائية .
- ٩- « للحركات الباطنية دور كبير في امكانية توافر الموارد المائية التي يمكن استكشافها بالتقنيات الحديثة » .
ما تقييمك لمدى مصداقية هذه العبارة ؟
- ١٠- حدد مشكلة بيئية توجد في مدينتك واقترح حولا لها باستخدام أحد التقنيات الحديثة ؟





اختر البديل الصواب من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) فيما يلى :

١- أمامك صورة لمصدات الأمواج تم استخدام التقنيات الحديثة :
لتحديد أماكن بناءها على شواطئ البحر المتوسط ويعد ذلك أحد
استخدامات تلك التقنيات في مجال

(أ) البحث عن الموارد المائية

(ب) صيانة وحماية البيئة

(ج) التنقيب عن الموارد المعدنية

(د) السياحة واكتشاف الآثار

٢- « الرمال السوداء كنز قديم تبوح به السواحل المصرية المطلة على مياه البحر الأبيض المتوسط في المناطق الواقعة بين رشيد إلى العريش بطول حوالى ٤٠٠ كم ». فى ضوء العبارة أجب :

أحد التقنيات الحديثة التى تم استخدامها فى استكشاف مناطق انتشار الرمال السوداء فى مصر هى تقنية

(أ) الاستشعار من بعد

(ب) نظم المعلومات الجغرافية

(ج) نظام تحديد المواقع العالمى

(د) وسائل الاتصال اللاسلكى

٣- تساعد الأشعة الكهرومغناطيسية التى ترسلها الشمس فى رسم خرائط جيولوجية للتعرف على مناطق تواجد

(أ) التجمعات العمرانية (ب) الحديد المغناطيسى (ج) مصائد الأسماك (د) الغابات والحشائش

٤- « اكتشفت مصر حقلًا نفطياً جديداً فى منطقة الصحراء الغربية الواقعة غرب البلاد وموقع هذا الاكتشاف هو فى منطقة تنمية كلابشة ». فى ضوء العبارة أجب :

يعد اكتشاف الحقل النفطى بمنطقة كلابشة أحد استخدامات التقنيات الحديثة فى مجال

(أ) البحث عن الموارد المائية

(ب) صيانة وحماية البيئة

(ج) البحث عن مصادر الطاقة

(د) التنمية البشرية

٥- أى مما يلى يعد منطقة مثالية لاستخدام تقنيات الاستشعار من بعد فى استكشاف المعادن بها ؟

(أ) شرق واحة سيوة

(ب) غرب الدلتا

(ج) شمال الوادى

(د) جنوب سيناء

٦- « أعلنت وزارة الموارد المائية والرى المصرية هذا العام عن بدء إنشاء ٦ محطات مياه شرب جوفية فى جنوب السودان ». فى ضوء العبارة أجب :

يعد القيام بعملية المسح الجيولوجى لتحديد أماكن الآبار أحد استخدامات التقنيات الحديثة فى مجال

(أ) التنمية العمرانية

(ب) التنمية البشرية

(ج) تنمية موارد البيئة

(د) التنمية الصناعية

٧- من وجهة نظرك: كيف يمكن استخدام وسائل التواصل الاجتماعى فى صيانة وحماية البيئة ؟

٨- وضح دور التقنيات الحديثة فى متابعة تآكل الشواطئ والتغيرات المناخية.

المجموعة الأولى

اختر البديل الصواب من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) فيما يلى :

١- « مع ازدياد نسبة تلوث المحيطات، أصبحت الموارد البحرية التي تغذي مليارات البشر معرضة للخطر ». في ضوء العبارة أجب :

يتم دراسة أثر ارتفاع نسبة تلوث المحيطات من خلال استخدام التقنيات الحديثة في مجال

(أ) البحث عن الموارد المائية (ب) صيانة وحماية البيئة
(ج) التنقيب عن الموارد المعدنية (د) السياحة واكتشاف الآثار

٢- يدخل اكتشاف حقل (ظهر) للغاز الطبيعي بشرق البحر المتوسط ضمن مجال

(أ) التنمية العمرانية (ب) التنمية الاجتماعية (ج) تنمية موارد البيئة (د) التنمية الصناعية

٣- ما النتائج التي ترتبت على : اختلاف ارتداد أو انعكاس هذه الأشعة المنبعثة من المعادن على سطح الأرض ؟

٤- بم تفسر :- دخول جغرافية التنمية ضمن مصاف العلوم التطبيقية ؟

٥- ما العلاقة بين : التقنيات الحديثة وعمليات البحث عن الموارد المائية ؟

المجموعة الثانية

اختر البديل الصواب من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) فيما يلى :

١- « تدعو حملة من أجل الطبيعة التابعة للأمم المتحدة للإلتزام لصالح الطبيعة في إطار ميثاق جديد طموح يقوم على العلم ويهدف إلى حماية كوكب الأرض ». في ضوء العبارة أجب .

يتم استخدام التقنيات الحديثة في حملة من أجل حماية الطبيعة ضمن مجال

(أ) التنمية الاقتصادية (ب) صيانة موارد البيئة (ج) التنمية البشرية (د) التنمية الزراعية

٢- يختلف ارتداد أو انعكاس هذه الأشعة المنبعثة من معادن سطح الأرض باختلاف

(أ) تكوين المعدن (ب) لون المعدن (ج) أهمية المعدن (د) درجة نقاء المعدن

٣- وضح دور التقنيات الحديثة في مجال البحث عن الموارد المائية .

٤- فسر أهمية تقنيات الاستشعار من بعد في استكشاف المعادن .

٥- وضح دور التقنيات الحديثة في متابعة تآكل الشواطئ والتغيرات المناخية .

المجموعة الثالثة

اختر البديل الصواب من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) فيما يلى :

١- « أوضح الرئيس التنفيذي لوكالة الفضاء المصرية، أنه خلال الـ ١٠٠ سنة حدث تآكل لـ ٤ كيلومتر من الدلتا المصرية عن طريق البحر ». في ضوء العبارة أجب :

تدخل عملية متابعة عملية تآكل الدلتا ضمن مجال

(أ) تنمية الموارد البيئية (ب) التنمية البشرية (ج) التنمية الاقتصادية (د) التنمية الاجتماعية

٢- أى مما يلى يعد منطقة مثالية لاستخدام تقنيات الاستشعار من بعد في استكشاف المعادن بها ؟

(أ) جنوب الدلتا (ب) الصحراء الشرقية (ج) شمال سيناء (د) شرق الدلتا

٣- ما النتائج التي ترتبت على : اعتماد معظم الدول المتقدمة بشكل رئيس في مشروعاتها على نظم المعلومات الجغرافية ؟

٤- وضح دور التقنيات الحديثة في مجال البحث والتنقيب على المعادن ومصادر الطاقة .

٥- ماذا يحدث إذا : تم استخدام التقنيات الحديثة في متابعة عملية تآكل الشعاب المرجانية بالبحر الأحمر ؟