



الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



اختر الاجابة الصحيحة

السؤال الاول

- 1 يُعدّ التلوّث البيئي من أخطر المشكلات في العصر الحديث لأنّه:
(أ) يقلل الإنتاج الزراعي
(ب) يؤثر مباشرة في صحة الإنسان والنظام البيئي
(ج) يسبب تغير جودة المياه
(د) يقلل الموارد الطبيعية
- 2 من المصادر الطبيعية لتلوّث المياه:
(أ) النفايات الصناعية
(ب) مياه الصرف الصحي
(ج) البراكين
(د) الأسمدة الكيميائية
- 3 تؤدي الفيضانات إلى تلوّث المياه بسبب:
(أ) تبخر المياه
(ب) جرف الملوثات من المناطق الصناعية والسكنية
(ج) زيادة نسبة ملوحة المياه
(د) انخفاض الحرارة
- 4 يؤدي تآكل الصخور إلى:
(أ) زيادة خصوبة المياه
(ب) ارتفاع تركيز المعادن الثقيلة في المياه
(ج) زيادة ملوحة التربة
(د) تنقية المياه
- 5 تُعدّ مياه الصرف الصحي من أخطر مصادر التلوّث في الدول النامية بسبب:
(أ) الفيضانات
(ب) عدم وجود شبكات صرف كافية وضعف المعالجة
(ج) قلة السكان
(د) زيادة التربة
- 6 يؤدي الإفراط في استخدام الأسمدة الكيميائية إلى:
(أ) تحسين التربة دائماً
(ب) تلوث التربة
(ج) زيادة ملوحة المياه
(د) تقليل النباتات
- 7 العامل الذي يجعل التغير البيئي يُعدّ تلوّثاً هو:
(أ) حدوث أي تغير في عناصر البيئة
(ب) ارتباط التغير بالنشاط البشري فقط
(ج) عجز البيئة عن تحليل التغيرات أو تحويلها لمواد غير ضارة
(د) تغير لون أو طعم أحد عناصر البيئة فقط





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



8

عند اجتماع نشاط صناعي مع عامل طبيعي كالأمطار الغزيرة:

- (أ) تثبت الملوثات في مكانها
(ب) تخفيف أثر الملوثات بالكامل
(ج) انتقال الملوثات إلى أنظمة بيئية أوسع كالمياه والتربة
(د) تحويل الملوثات إلى عناصر مفيدة

9

تفعيل المختبرات وإنشاء قواعد بيانات لنوعية المياه يُعدّ إجراءً:

- (أ) علاجياً بعد حدوث التلوث فقط
(ب) رقابياً يساعد في اتخاذ قرارات بيئية مناسبة
(ج) اقتصادياً بحثاً
(د) غير مرتبط بإدارة الموارد المائية

10

أي الآثار الآتية تمثل نتيجة غير مباشرة لتلوث التربة؟

- (أ) زيادة التنوع الحيوي
(ب) انتقال الملوثات عبر السلسلة الغذائية
(ج) زيادة خصوبة التربة
(د) تحسن جودة المحاصيل

11

يُعدّ التصحر من أخطر المشكلات البيئية لأنه:

- (أ) يقتصر على المناطق الرطبة
(ب) يهدد البيئة فقط دون الإنسان
(ج) يهدد حياة أعداد كبيرة ويؤثر في الأمن الغذائي
(د) يؤثر في الاقتصاد

12

تغير لون وطعم مياه النهر بالقرب من منطقة صناعية مرجعه:

- (أ) تلوث طبيعي ناتج عن تفاعل الصخور
(ب) تلوث مائي ناتج عن أنشطة بشرية
(ج) تلوث هوائي تحول إلى مطر حمضي
(د) تلوث سمعي

13

تهدف استراتيجية الأردن الوطنية للمياه 2040 بشكل رئيسي إلى:

- (أ) زيادة تصدير المياه
(ب) ضمان الإدارة المستدامة للموارد وصرف صحي
(ج) تحويل مجاري الأنهار لسياحية
(د) تقليل كلفة استخراج المياه الجوفية فقط

14

أي من الممارسات التالية تُعد مثلاً على "الزراعة المستدامة"؟

- (أ) الاعتماد الكلي على الأسمدة الكيميائية
(ب) زراعة محصول واحد بشكل مكثف
(ج) تنويع المحاصيل واستخدام الأسمدة العضوية
(د) زيادة مساحة الأراضي على حساب الغابات





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



15 العلاقة بين "التنوع البيولوجي" و"تلوث التربة" هي:

- (أ) علاقة طردية
(ب) علاقة عكسية؛ التلوث يدمر موائل الكائنات
(ج) لا توجد علاقة بينهما
(د) التلوث يساعد على ظهور أنواع جديدة

16 أي من العبارات التالية تفرق بشكل صحيح بين "التصحّر" و"الجفاف"؟

- (أ) التصحر تدهور للأراضي، والجفاف ظاهرة مناخية
(ب) التصحر نقص مؤقت، والجفاف تحول دائم للصحراء
(ج) كلاهما يعنيان زيادة في الخصوبة
(د) الجفاف سبب بشري، والتصحر سبب طبيعي

17 الحل الأكثر استدامة لمعالجة مشكلة "زحف الكثبان الرملية" هو:

- (أ) إزالة الرمال يدوياً
(ب) بناء جدران إسمنتية عالية
(ج) تثبيت الكثبان بالنباتات وإنشاء مصدات رياح
(د) تحويل مسار الطرق فقط وتجاهل الزراعة

18 أي الإجراءات التالية يعتبر إجراءً "وقائياً" في مواجهة تلوث المياه؟

- (أ) معالجة مياه الصرف بعد التلوث
(ب) فرض غرامات على المصانع
(ج) نشر الوعي حول مخاطر المبيدات قبل بدء الموسم
(د) بناء محطات تنقية ضخمة

19 تدعم "اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر" فكرة أن الظاهرة:

- (أ) مشكلة محلية تخص الدولة المتضررة فقط
(ب) قضية عالمية تتطلب تعاوناً دولياً
(ج) نتيجة حتمية للتغير المناخي
(د) تنحصر آثارها في النواحي البيئية فقط

20 استخدام نظام (GPS) لتتبع صهاريج المياه العادمة في الأردن يهدف لـ:

- (أ) زيادة سرعة نقل المياه
(ب) مراقبة الصهاريج ومنع التخلص العشوائي
(ج) تحديد مواقع آبار المياه الجوفية
(د) تسهيل عملية بيع المياه العادمة

21 أي مشكلة تنتج بشكل مباشر عن "تلوث التربة" و"التصحّر" معاً؟

- (أ) زيادة مخزون المياه الجوفية
(ب) تهديد الأمن الغذائي لتراجع إنتاجية الأرض
(ج) تحسين جودة المحاصيل
(د) زيادة مساحة الأراضي الصالحة





22 عند مقارنة "المصادر الطبيعية" و"المصادر البشرية" للتلوث:

- (أ) المصادر البشرية أبطأ تأثيراً
(ب) الطبيعية لا يمكن التنبؤ بها ولكن قدرة البيئة أكبر
(ج) كليهما لهما نفس درجة الخطورة
(د) المصادر البشرية نادرة الحدوث

23 نتيجة إيجابية لاستخدام مياه الصرف الصحي المعالجة في الزراعة:

- (أ) توفير مصدر مائي إضافي والتخفيف
عن الطبيعة
(ب) زيادة ملوحة التربة بشكل دائم
(ج) نقل الأمراض للمحاصيل فقط
(د) جعل المياه الجوفية أكثر عذوبة

24 ظهور "بقع بنية أو حمراء" في مجرى مائي قد يكون مؤشراً على:

- (أ) تفاعل طبيعي مع صخور غنية
بالحديد
(ب) تلوث بالمبيدات الحشرية
(ج) تسرب نفطي حديث
(د) وجود طحالب ضارة (تلوث غذائي)

25 تعتبر "الأمطار الحمضية" مصدر تلوث للتربة لأنها:

- (أ) تزيد من خصوبة التربة
(ب) تساعد على غسل الأملاح
(ج) تسبب تدهور التربة وتآكل المباني
(د) لا تؤثر على التربة وإنما على الهواء فقط

26 يؤدي تلوث التربة إلى:

- (أ) زيادة التنوع الحيوي
(ب) انخفاض إنتاجية المحاصيل
(ج) تحسين البيئة
(د) تقليل المياه

27 من وسائل مكافحة التصحر:

- (أ) تنظيم الرعي
(ب) زيادة الرعي الجائر
(ج) قطع الأشجار
(د) إهمال التربة

28 ما هو تعريف التلوث البيئي؟

- (أ) تغير طبيعي في مكونات البيئة
(ب) اضطراب ناتج عن تغيرات فيزيائية أو كيميائية
(ج) سوء في جودة الهواء والماء
(د) زيادة في التنوع البيولوجي





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



- 29 أي من الأنشطة البشرية يُعد مصدراً رئيسياً لتلوث المياه؟
(أ) التشجير
(ب) مياه الصرف الصحي غير المعالجة
(ج) الطاقة الشمسية
(د) إعادة التدوير
- 30 ماذا ينتج عن تفاعل مياه الأمطار مع الصخور الغنية بالحديد؟
(أ) البراكين
(ب) الأمطار الحمضية
(ج) تسرب النفط
(د) أكسيد الحديد المائي (الصدأ)
- 31 ما هي الآثار الصحية الناتجة عن تلوث المياه؟
(أ) تحسين المناعة
(ب) انتشار أمراض مثل الكوليرا والتيفوئيد
(ج) زيادة النمو البدني
(د) سوء الهضم
- 32 ما الهدف من استراتيجية الأردن الوطنية للمياه حتى 2040؟
(أ) زيادة استهلاك المياه المنظم
(ب) تقليل معالجة مياه الصرف
(ج) تصدير المياه
(د) ضمان توافر المياه وإدارتها بشكل مستدام
- 33 ما هو تعريف تلوث التربة؟
(أ) نقص خصوبة التربة
(ب) تحسين بنية التربة
(ج) وجود مواد ضارة بتركيزات تفوق المعدلات
(د) قلة التنوع البيولوجي نتيجة مشاكل التربة
- 34 أي مما يلي يعد مصدراً بشرياً لتلوث التربة؟
(أ) الأمطار الحمضية
(ب) العواصف الترابية
(ج) الإفراط في استخدام الأسمدة الكيميائية
(د) الفيضانات
- 35 ما هو تأثير تلوث التربة على الأمن الغذائي؟
(أ) زيادة إنتاجية المحاصيل
(ب) تحسين جودة المنتجات
(ج) انخفاض إنتاجية المحاصيل وتراجع الجودة
(د) زيادة التنوع البيولوجي





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



منهاج
أردني

36 ما المقصود بالزراعة المستدامة؟

(أ) الزراعة المعتمدة كلياً على الكيماويات
(ب) نهج يلبي احتياجات الحاضر دون الإضرار بالمستقبل

(ج) الزراعة التي تستنزف الموارد
(د) الزراعة الأحادية التي تعتمد على المصادر الطبيعية

37 ما هو تعريف التصحر؟

(أ) نقص مساحة الأراضي الزراعية
(ب) تدهور الأراضي يؤدي لتراجع القدرة الإنتاجية

(ج) ضعف خصوبة التربة
(د) نقصان الغطاء النباتي

38 أي من العوامل الطبيعية يساهم في التصحر؟

(أ) التشجير
(د) ندرة الأمطار والجفاف

(ب) عدم استخدام تقنيات الري
(ج) الرعي الجائر

39 ما هو أحد الأسباب البشرية للتصحر؟

(أ) الجفاف
(ب) الرعي الجائر

(ج) ندرة الأمطار
(د) تحسين طرق الري

40 ما هي إحدى مؤشرات التصحر في المناطق الجافة؟

(أ) زيادة الغطاء النباتي
(د) ظهور الكثبان الرملية وانتشارها

(ب) زيادة المخزون المائي
(ج) تحسين جودة التربة

41 ما هي الآثار الاقتصادية للتصحر؟

(أ) زيادة الإنتاج الزراعي
(ب) انخفاض جودة المحاصيل

(ج) انخفاض أسعار الغذاء
(د) زيادة العمالة في الريف

42 ما هو دور التشجير في مواجهة التصحر؟

(أ) زيادة زحف الرمال
(د) إيجاد غطاء نباتي مستقر لحماية التربة

(ب) زيادة التبخر
(ج) تقليل خصوبة التربة





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



43 ما هي اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر؟

(أ) اتفاقية لزيادة الرعي الجائر

(د) اتفاقية تهدف لمعالجة مشكلة التصحر والجفاف

(ب) زيادة استخدام المياه الجوفية

(ج) حماية الحيوانات الصحراوية

44 ما هو تأثير التصحر على المجتمع؟

(أ) زيادة الاستقرار في الريف

(د) الهجرة من الريف إلى المدن

(ب) تقليل فرص العمل

(ج) زيادة الأمن الغذائي

45 ما هو أحد الحلول المقترحة للحد من تلوث المياه؟

(أ) زيادة استخدام الوقود الأحفوري

(ب) معالجة مياه الصرف واستخدامها في الزراعة

(ج) التخلص من النفايات في الأنهار

(د) تقليل التشجير

46 ما أحد إجراءات الحكومة الأردنية للحد من تلوث التربة؟

(أ) تشجيع الرعي الجائر

(ب) تطبيق نظام التتبع الإلكتروني GPS للصحاري

(ج) زيادة الرقابة على الموظفين

(د) دعم التخلص العشوائي

47 ما هو تأثير الأمطار الحمضية على التربة؟

(أ) تحسين خصوبة التربة

(ب) تدهور التربة وإلحاق أضرار بالغابات

(ج) زيادة الإنتاج الزراعي

(د) تقليل التعرية





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



السؤال الاول

اختر الاجابة الصحيحة

- 1 يُعدّ التلوّث البيئي من أخطر المشكلات في العصر الحديث لأنّه:
(أ) يقلل الإنتاج الزراعي
(ب) يؤثر مباشرة في صحة الإنسان والنظام البيئي
(ج) يسبب تغير جودة المياه
(د) يقلل الموارد الطبيعية
- 2 من المصادر الطبيعية لتلوّث المياه:
(أ) النفايات الصناعية
(ب) مياه الصرف الصحي
(ج) الأسمدة الكيميائية
(د) البراكين
- 3 تؤدي الفيضانات إلى تلوّث المياه بسبب:
(أ) تبخر المياه
(ب) جرف الملوثات من المناطق الصناعية والسكنية
(ج) زيادة نسبة ملوحة المياه
(د) انخفاض الحرارة
- 4 يؤدي تآكل الصخور إلى:
(أ) زيادة خصوبة المياه
(ب) ارتفاع تركيز المعادن الثقيلة في المياه
(ج) زيادة ملوحة التربة
(د) تنقية المياه
- 5 تُعدّ مياه الصرف الصحي من أخطر مصادر التلوّث في الدول النامية بسبب:
(أ) الفيضانات
(ب) عدم وجود شبكات صرف كافية وضعف المعالجة
(ج) قلة السكان
(د) زيادة التربة
- 6 يؤدي الإفراط في استخدام الأسمدة الكيميائية إلى:
(أ) تحسين التربة دائماً
(ب) تلوّث التربة
(ج) زيادة ملوحة المياه
(د) تقليل النباتات
- 7 العامل الذي يجعل التغيّر البيئي يُعدّ تلوّثاً هو:
(أ) حدوث أي تغيّر في عناصر البيئة
(ب) ارتباط التغيّر بالنشاط البشري فقط
(ج) عجز البيئة عن تحليل التغيّرات أو تحويلها لمواد غير ضارة
(د) تغيّر لون أو طعم أحد عناصر البيئة فقط





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



8

عند اجتماع نشاط صناعي مع عامل طبيعي كالأمطار الغزيرة:

(أ) تثبيت الملوثات في مكانها (ج) انتقال الملوثات إلى أنظمة بيئية أوسع كالمياه والتربة

(ب) تخفيف أثر الملوثات بالكامل (د) تحوّل الملوثات إلى عناصر مفيدة

9

تفعيل المختبرات وإنشاء قواعد بيانات لنوعية المياه يُعدّ إجراءً:

(أ) علاجياً بعد حدوث التلوث فقط (ب) رقابياً يساعد في اتخاذ قرارات بيئية مناسبة

(ج) اقتصادياً بحتاً (د) غير مرتبط بإدارة الموارد المائية

10

أي الآثار الآتية تمثل نتيجة غير مباشرة لتلوث التربة؟

(أ) زيادة التنوع الحيوي (ب) انتقال الملوثات عبر السلسلة الغذائية

(ج) زيادة خصوبة التربة (د) تحسن جودة المحاصيل

11

يُعدّ التصحر من أخطر المشكلات البيئية لأنه:

(أ) يقتصر على المناطق الرطبة (ج) يهدد حياة أعداد كبيرة ويؤثر في الأمن الغذائي

(ب) يهدد البيئة فقط دون الإنسان (د) يؤثر في الاقتصاد

12

تغير لون وطعم مياه النهر بالقرب من منطقة صناعية مرجعه:

(أ) تلوث طبيعي ناتج عن تفاعل الصخور (ب) تلوث مائي ناتج عن أنشطة بشرية

(ج) تلوث هوائي تحول إلى مطر حمضي (د) تلوث سمعي

13

تهدف استراتيجية الأردن الوطنية للمياه 2040 بشكل رئيسي إلى:

(أ) زيادة تصدير المياه (ب) ضمان الإدارة المستدامة للموارد وصرف صحي

(ج) تحويل مجاري الأنهار لسياحية (د) تقليل كلفة استخراج المياه الجوفية فقط

14

أي من الممارسات التالية تُعد مثلاً على "الزراعة المستدامة"؟

(أ) الاعتماد الكلي على الأسمدة الكيميائية (ج) تنويع المحاصيل واستخدام الأسمدة العضوية

(ب) زراعة محصول واحد بشكل مكثف (د) زيادة مساحة الأراضي على حساب الغابات





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



15 العلاقة بين "التنوع البيولوجي" و"تلوث التربة" هي:

(أ) علاقة طردية (ب) علاقة عكسية؛ التلوث يدمر موائل الكائنات

(ج) لا توجد علاقة بينهما (د) التلوث يساعد على ظهور أنواع جديدة

16 أي من العبارات التالية تفرق بشكل صحيح بين "التصحّر" و"الجفاف"؟

(أ) التصحر تدهور للأراضي، والجفاف ظاهرة مناخية (ب) التصحر نقص مؤقت، والجفاف تحول دائم للصحراء

(ج) كلاهما يعنّيان زيادة في الخصوبة (د) الجفاف سبب بشري، والتصحر سبب طبيعي

17 الحل الأكثر استدامة لمعالجة مشكلة "زحف الكثبان الرملية" هو:

(أ) إزالة الرمال يدوياً (ج) تثبيت الكثبان بالنباتات وإنشاء مصدات رياح

(ب) بناء جدران إسمنتية عالية (د) تحويل مسار الطرق فقط وتجاهل الزراعة

18 أي الإجراءات التالية يعتبر إجراءً "وقائياً" في مواجهة تلوث المياه؟

(أ) معالجة مياه الصرف بعد التلوث (د) نشر الوعي حول مخاطر المبيدات قبل بدء الموسم

(ب) فرض غرامات على المصانع (ج) بناء محطات تنقية ضخمة

19 تدعم "اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر" فكرة أن الظاهرة:

(أ) مشكلة محلية تخص الدولة المتضررة فقط (ب) قضية عالمية تتطلب تعاوناً دولياً

(ج) نتيجة حتمية للتغير المناخي (د) تنحصر آثارها في النواحي البيئية فقط

20 استخدام نظام (GPS) لتتبع صهاريج المياه العادمة في الأردن يهدف لـ:

(أ) زيادة سرعة نقل المياه (ب) مراقبة الصهاريج ومنع التخلص العشوائي

(ج) تحديد مواقع آبار المياه الجوفية (د) تسهيل عملية بيع المياه العادمة

21 أي مشكلة تنتج بشكل مباشر عن "تلوث التربة" و"التصحّر" معاً؟

(أ) زيادة مخزون المياه الجوفية (ب) تهديد الأمن الغذائي لتراجع إنتاجية الأرض

(ج) تحسين جودة المحاصيل (د) زيادة مساحة الأراضي الصالحة





22 عند مقارنة "المصادر الطبيعية" و"المصادر البشرية" للتلوث:

(أ) المصادر البشرية أبطأ تأثيراً (ب) الطبيعية لا يمكن التنبؤ بها ولكن قدرة البيئة أكبر

(ج) كليهما لهما نفس درجة الخطورة (د) المصادر البشرية نادرة الحدوث

23 نتيجة إيجابية لاستخدام مياه الصرف الصحي المعالجة في الزراعة:

(أ) توفير مصدر مائي إضافي والتخفيف عن الطبيعة (ب) زيادة ملوحة التربة بشكل دائم

(ج) نقل الأمراض للمحاصيل فقط (د) جعل المياه الجوفية أكثر عذوبة

24 ظهور "بقع بنية أو حمراء" في مجرى مائي قد يكون مؤشراً على:

(أ) تفاعل طبيعي مع صخور غنية بالحديد (ب) تلوث بالمبيدات الحشرية

(ج) تسرب نفطي حديث (د) وجود طحالب ضارة (تلوث غذائي)

25 تعتبر "الأمطار الحمضية" مصدر تلوث للتربة لأنها:

(أ) تزيد من خصوبة التربة (ب) تسبب تدهور التربة وتآكل المباني

(ج) تساعد على غسل الأملاح (د) لا تؤثر على التربة وإنما على الهواء فقط

26 يؤدي تلوث التربة إلى:

(أ) زيادة التنوع الحيوي (ب) انخفاض إنتاجية المحاصيل

(ج) تحسين البيئة (د) تقليل المياه

27 من وسائل مكافحة التصحر:

(أ) تنظيم الرعي (ب) قطع الأشجار

(ج) زيادة الرعي الجائر (د) إهمال التربة

28 ما هو تعريف التلوث البيئي؟

(أ) تغير طبيعي في مكونات البيئة (ب) اضطراب ناتج عن تغيرات فيزيائية أو كيميائية

(ج) سوء في جودة الهواء والماء (د) زيادة في التنوع البيولوجي





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



منهاج
أردني

- 29 أي من الأنشطة البشرية يُعد مصدراً رئيسياً لتلوث المياه؟
(أ) التشجير
(ب) مياه الصرف الصحي غير المعالجة
(ج) الطاقة الشمسية
(د) إعادة التدوير
- 30 ماذا ينتج عن تفاعل مياه الأمطار مع الصخور الغنية بالحديد؟
(أ) البراكين
(ب) الأمطار الحمضية
(ج) تسرب النفط
(د) أكسيد الحديد المائي (الصدأ)
- 31 ما هي الآثار الصحية الناتجة عن تلوث المياه؟
(أ) تحسين المناعة
(ب) انتشار أمراض مثل الكوليرا والتيفونيد
(ج) زيادة النمو البدني
(د) سوء الهضم
- 32 ما الهدف من استراتيجية الأردن الوطنية للمياه حتى 2040؟
(أ) زيادة استهلاك المياه المنظم
(ب) تقليل معالجة مياه الصرف
(ج) تصدير المياه
(د) ضمان توافر المياه وإدارتها بشكل مستدام
- 33 ما هو تعريف تلوث التربة؟
(أ) نقص خصوبة التربة
(ب) تحسين بنية التربة
(ج) وجود مواد ضارة بتركيزات تفوق المعدلات
(د) قلة التنوع البيولوجي نتيجة مشاكل التربة
- 34 أي مما يلي يعد مصدراً بشرياً لتلوث التربة؟
(أ) الأمطار الحمضية
(ب) العواصف الترابية
(ج) الإفراط في استخدام الأسمدة الكيميائية
(د) الفيضانات
- 35 ما هو تأثير تلوث التربة على الأمن الغذائي؟
(أ) زيادة إنتاجية المحاصيل
(ب) تحسين جودة المنتجات
(ج) انخفاض إنتاجية المحاصيل وتراجع الجودة
(د) زيادة التنوع البيولوجي





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



منهاج
أردني

36 ما المقصود بالزراعة المستدامة؟

(أ) الزراعة المعتمدة كلياً على الكيماويات

(ب) نهج يلبي احتياجات الحاضر دون الإضرار بالمستقبل

(ج) الزراعة التي تستنزف الموارد

(د) الزراعة الأحادية التي تعتمد على المصادر الطبيعية

37 ما هو تعريف التصحر؟

(أ) نقص مساحة الأراضي الزراعية

(ب) تدهور الأراضي يؤدي لتراجع القدرة الإنتاجية

(ج) ضعف خصوبة التربة

(د) نقصان الغطاء النباتي

38 أي من العوامل الطبيعية يساهم في التصحر؟

(أ) التشجير

(د) ندرة الأمطار والجفاف

(ب) عدم استخدام تقنيات الري

(ج) الرعي الجائر

39 ما هو أحد الأسباب البشرية للتصحر؟

(أ) الجفاف

(ب) الرعي الجائر

(ج) ندرة الأمطار

(د) تحسين طرق الري

40 ما هي إحدى مؤشرات التصحر في المناطق الجافة؟

(أ) زيادة الغطاء النباتي

(د) ظهور الكثبان الرملية وانتشارها

(ب) زيادة المخزون المائي

(ج) تحسين جودة التربة

41 ما هي الآثار الاقتصادية للتصحر؟

(أ) زيادة الإنتاج الزراعي

(ب) انخفاض الإنتاج وتراجع جودة المحاصيل

(ج) انخفاض أسعار الغذاء

(د) زيادة العمالة في الريف

42 ما هو دور التشجير في مواجهة التصحر؟

(أ) زيادة زحف الرمال

(د) إيجاد غطاء نباتي مستقر لحماية التربة

(ب) زيادة التبخر

(ج) تقليل خصوبة التربة





الفصل الدراسي
الثاني

امتحان الشهر
الاول

الوحدة 4
تحديات البيئة

الصف
التاسع

المادة
جغرافيا



منهاج
أردني

43 ما هي اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر؟

(أ) اتفاقية لزيادة الرعي الجائر

(د) اتفاقية تهدف لمعالجة مشكلة التصحر والجفاف

(ب) زيادة استخدام المياه الجوفية

(ج) حماية الحيوانات الصحراوية

44 ما هو تأثير التصحر على المجتمع؟

(أ) زيادة الاستقرار في الريف

(د) الهجرة من الريف إلى المدن

(ب) تقليل فرص العمل

(ج) زيادة الأمن الغذائي

45 ما هو أحد الحلول المقترحة للحد من تلوث المياه؟

(أ) زيادة استخدام الوقود الأحفوري

(ب) معالجة مياه الصرف واستخدامها في الزراعة

(ج) التخلص من النفايات في الأنهار

(د) تقليل التشجير

46 ما أحد إجراءات الحكومة الأردنية للحد من تلوث التربة؟

(أ) تشجيع الرعي الجائر

(ب) تطبيق نظام التتبع الإلكتروني GPS للصحاري

(ج) زيادة الرقابة على الموظفين

(د) دعم التخلص العشوائي

47 ما هو تأثير الأمطار الحمضية على التربة؟

(أ) تحسين خصوبة التربة

(ب) تدهور التربة وإلحاق أضرار بالغابات

(ج) زيادة الإنتاج الزراعي

(د) تقليل التعرية

