

بنك أسئلة 50 سؤال وجواب

على الوحدة الرابعة

تحديات بيئية

لمادة الجغرافيا

الصف التاسع

الفصل الثاني

المنهاج الجديد 2026

تحديات بيئية (50 سؤال وجواب)

1- ما المقصود بتلوث المياه؟
هو كل تغيير يطرأ على خواص المياه الطبيعية فيفقد لها صلاحيتها.

2- ما أهم مصادر تلوث المياه؟
مصادر طبيعية وبشرية.

3- اذكر مثلاً على مصدر طبيعي لتلوث المياه.
الفيضانات.

4- مثال آخر على مصدر طبيعي؟
البراكين.

5- ما أخطر مصدر بشري لتلوث المياه؟
مياه الصرف الصحي.

6- لماذا تعد مياه الصرف الصحي خطيرة؟
لاحتوائها على بكتيريا ومواد ضارة.

7- ما أثر تلوث المياه على صحة الإنسان؟
انتشار الأمراض.

8- ما أثره على البيئة؟
تدمير الحياة البحرية.

9- ما أثره على الاقتصاد؟
زيادة تكاليف العلاج وتضرر السياحة.

10- ما المقصود بالأمطار الحمضية؟
أمطار تنتج عن تفاعل ملوثات الهواء مع بخار الماء.

11- ما أثر الأمطار الحمضية؟
تلوث المياه والتربة.

12- ما المقصود بتلوث التربة؟
وجود مواد ضارة تغير خصائص التربة.

13- ما أهم مصادر تلوث التربة البشرية؟
الأنشطة الزراعية.

14-مثال على نشاط زراعي يلوث التربة؟
المبيدات والأسمدة.

15-مصدر صناعي لتلوث التربة؟
النفايات الصناعية.

16-أثر تلوث التربة على الزراعة؟
انخفاض الإنتاج.

17-أثره على الغذاء؟
انتقال الملوثات للسلسلة الغذائية.

18-ما المقصود بالتصحّر؟
تدهور الأراضي وتحويلها إلى غير منتجة.

19-من أسباب التصحر الطبيعية؟
قلة الأمطار.

20-سبب طبيعي آخر؟
الجفاف.

21-سبب بشري للتصحّر؟
الرعي الجائر.

22-سبب بشري آخر؟
إزالة الغابات.

23-ما أثر التصحر على الغذاء؟
نقص الإنتاج الزراعي.

24-ما أثره على السكان؟
الفقر والهجرة.

25-ما أثر التصحر على البيئة؟
فقدان التنوع الحيوي.

26-ما المقصود بالتنوع الحيوي؟
تعدد أشكال الحياة.

27-ما دور الغطاء النباتي؟
حماية التربة من الانجراف.

28- ما أثر انجراف التربة؟
فقدان الخصوبة.

29- كيف نحد من تلوث المياه؟
معالجة المياه.

30- طريقة أخرى؟
الرقابة البيئية.

31- كيف نحد من تلوث التربة؟
إدارة النفايات.

32- ما أهمية التشجير؟
تثبيت التربة.

33- ما دور التوعية البيئية؟
تقليل السلوكيات الضارة.

34- ما أثر العواصف الترابية؟
نقل الملوثات.

35- ما أثر الفيضانات على التربة؟
تلوثها.

36- ما دور الحكومة في حماية المياه؟
مراقبة نوعيتها.

37- ما دور المختبرات البيئية؟
تحليل المياه والتربة.

38- ما أهمية الاستدامة؟
حماية الموارد للأجيال.

39- ما المقصود بالتنمية المستدامة؟
استخدام الموارد دون استنزافها.

40- ما أثر التلوث على الأمن الغذائي؟
تقليل الإنتاج.

41- ما أثر التلوث على السياحة؟
انخفاضها.

42- ما أثر التلوث على الثروة السمكية؟
نفوق الأسماك.

43- ما المقصود بالنفايات الصلبة؟
المخلفات المنزلية والصناعية.

44- ما المقصود بالمعادن الثقيلة؟
عناصر ضارة كالرصاص والزئبق.

45- ما أثر المعادن الثقيلة؟
تلف أعضاء الجسم.

46- ما المقصود بالمصادر الطبيعية للتلوث؟
التي لا دخل للإنسان فيها.

47- ما المقصود بالمصادر البشرية؟
ناتجة عن نشاط الإنسان.

48- ما أهمية حماية التربة؟
لإنتاج الغذاء.

49- ما أهمية حماية المياه؟
للشرب والزراعة.

50- ما الهدف من دراسة التحديات البيئية؟
حماية البيئة وتحقيق الاستدامة.

ثانياً: صح أو خطأ

- 1- تلوث المياه يؤثر في صحة الإنسان (✓) .
- 2- الفيضانات لا تؤثر في التربة (x) .
- 3- الأمطار الحمضية من أسباب تلوث التربة (✓) .
- 4- التصحر ظاهرة طبيعية فقط (x) .
- 5- التنوع الحيوي يعني تعدد أشكال الحياة (✓) .

ثالثاً: علل

- 1- تعد مياه الصرف الصحي من أخطر مصادر التلوث.
الإجابة: لأنها تحتوي على بكتيريا ومواد ضارة تسبب الأمراض وتلوث المياه.
- 2- يؤدي نقص الغطاء النباتي إلى التصحر.
الإجابة: لأنه يزيد انجراف التربة ويقلل خصوبتها.
- 3- يؤثر تلوث التربة في الأمن الغذائي.
الإجابة: لأنه يقلل الإنتاج الزراعي وينقل الملوثات إلى الغذاء.

رابعاً: أسئلة مهارات وخرائط

- 1- إذا أظهرت خريطة منطقة قليلة الأمطار وضعيفة الغطاء النباتي، فما الظاهرة المتوقعة؟
الإجابة: التصحر.
- 2- على خريطة توزيع مصادر التلوث، ما المناطق الأكثر عرضة للتلوث؟
الإجابة: المناطق الصناعية والمدن الكبرى.