



العلوم المتكاملة

20

25

الصف الأول الثانوي
الأداء المنزلي
الأسبوع ٩

إعداد ومراجعة
مكتب تنمية مادة العلوم

الأداء المنزلي

الفصل الثالث: التربة

الدرس الأول: تركيب التربة و أهميتها في النظام البيئي

الأسبوع (9) : الواجب المتولي

س1: اختر الإجابة الصحيحة:

- (1) دراسة التربة فرع من علوم البيئة والعلوم الزراعية يركز على :
أ) فهم خصائص التربة
ب) كيفية تكوين التربة
ج) تأثير التربة على النباتات و الحيوانات و البيئة
د) جميع ما سبق

- (2) تعتمد معظم الكائنات الحية على من أجل وجودها.
أ) التربة
ب) المحيطات
ج) الأنهار
د) البحار

- (3) تتكون التربة، ولكن شديد

أ	باستمرار	ببطء
ب	باستمرار	بسرعة
ج	بعشوائية	ببطء
د	بعشوائية	بسرعة

- (4) التجوية تحدث نتيجة عمليات

- أ) فيزيائية فقط
ب) كيميائية فقط
ج) بيولوجية فقط
د) فيزيائية أو كيميائية أو بيولوجية

5) عمليات التجوية تؤدي إلى الصخور.

أ) تقطعت فقط

ب) تحلل فقط

ج) تقطعت و تحلل

د) ثبات

6) تُعدّ المكون الأكبر من التربة

أ) المعادن

ب) المواد العضوية

ج) الماء

د) الغازات

7) المعادن الأولية بالتربة تنتج من تقطعت الصخور بالعوامل

أ) الفيزيائية فقط

ب) البيولوجية فقط

ج) الكيميائية و البيولوجية

د) الكيميائية و الفيزيائية

8) معظم معادن التربة، معادن

أ) الفوسفات

ب) السيليكات

ج) الأسيات

د) الكبريتات

9) يُعدّ السماد ومخلفات المحاصيل النباتية أهم مصدرٍ لـ بالتربة

أ) الماء

ب) الغازات

ج) المعادن

د) المواد العضوية

10) تختلف قدرة التربة على الاحتفاظ بالمياه على

- أ) حجم حبيبات التربة فقط
- ب) درجة حرارة فقط
- ج) حجم الحبيبات و درجة الحرارة
- د) لا شيء مما سبق

11) قدرة التربة الطينية على الاحتفاظ بالمياه التربة الرملية.

- أ) أكبر من
- ب) أقل من
- ج) تساوي
- د) أقل من أو تساوي

12) التربة التي تتميز بقدرتها على الاحتفاظ بالماء، ولكنها ضعيفة التهوية هي:

- أ) التربة الطينية
- ب) التربة الرملية
- ج) التربة الجيرية
- د) التربة الطميية

13) أي نوع من التربة يحتوي على رواسب متناسقة الأحجام مما يجعلها سيئة الاحتفاظ بالماء؟

- أ) التربة الطينية
- ب) التربة الرملية
- ج) التربة الدبالية
- د) التربة الطميية

14) أي نطاقات التربة تحتوي على أكبر كمية من الدبال:

- أ) سطح التربة
- ب) تحت سطح التربة
- ج) الصخور المفككة
- د) الصخر الأصلي