

١١	خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلوقات ميتة وتغطي معظم اليابسة :						
أ	التربة	ب	المعادن	ج	الصخور	د	الطين
١٢	ما المصدر الرئيس لمادة الدبال في التربة :						
أ	الفتات الصخري	ب	الطين	ج	بقايا المخلوقات الميتة	د	الماء
١٣	نوع من أنواع التربة صالحة للزراعة لأنها غنية بالدبال:						
أ	تربة الغابات	ب	التربة الصحراوية	ج	تربة الأراضي العشبية	د	تربة المحيطات
١٤	إضافة مواد ضارة إلى التربة أو الماء أو الهواء :						
أ	التلوث	ب	التسميد	ج	الدورة الزراعية	د	حفظ التربة
١٥	ما الأشرطة المتبادلة :						
أ	إضافة الأسمدة إلى التربة	ب	تقطيع الصخور في التلال	ج	زراعة الأعشاب بين صفوف النباتات	د	زراعة الأشجار حول النباتات
١٦	ما نوع الطاقة التي يمكن الحصول عليها من ينابيع المياه الساخنة :						
أ	الكهروكيميائية	ب	الطاقة الشمسية	ج	الطاقة الحرارية الجوفية	د	طاقة الرياح
١٧	عملية تحويل الكتلة الحيوية إلى طاقة تنتج عن :						
أ	المياه الجارية	ب	حركة الهواء	ج	بقايا النباتات والحيوانات	د	ضوء الشمس
١٨	أي مصادر الطاقة الآتية غير متجدد:						
أ	الوقود الأحفوري	ب	طاقة الكتلة الحيوية	ج	الطاقة الحرارية الجوفية	د	الطاقة الكهرومائية
١٩	أدوات تحول أشعة الشمس إلى طاقة كهربائية :						
أ	الوقود الأحفوري	ب	الخلايا الشمسية	ج	الطاقة الكهرومائية	د	الكتلة الحيوية
٢٠	الترشيد مصطلح يعني حماية موارد اليابسة والماء ويكون الحفاظ عليها عن طريق :						
أ	تدوير الإستخدام	ب	تقليل استخدام الموارد	ج	معرفة طرق الاستخدام لكل مورد	د	إعادة استخدام الموارد