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	الوقودالأحفوري	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