

س١) اقرأ ثم أجب : انطلق الجد مشعل صباحاً مع حفيديه فواز ونورة إلى إحدى الضواحي المجاورة , كان السفر بالسيارة تجربة جديدة لفواز ونورة , وبعد مسيرة ساعة متواصلة , شعر الجد بحاجة حفيديه إلى الراحة فقرر أن يوقف السيارة قليلاً على جانب الطريق . قال فواز ونورة ما أجمل منظر الحقول والنباتات يا جدي , قال الجد : إن للنباتات فوائد عديدة , فهي غذاء للإنسان والحيوان , وهي تشكل مصدر رزق للزراع الذين يمتثلون الزراعة . فواز : صحيح , ولقد قرأت أيضاً أن النباتات مصدر رئيس للأدوية والعطور والزيوت , وهي المصدر المتجدد للأكسجين على كوكب الأرض , الجد : أحسنت يا فواز , ولا تنس أن النباتات تحمي الأرض من التصحر , وأنجراف التربة , نورة : ماذا تعني بالتصحر يا جدي , قال الجد : التصحر مشكلة عالمية وهو تحول الأراضي إلى ما يشبه الصحراء بسبب نقص الغطاء النباتي , ومن العوامل التي أسهمت في ظاهرة التصحر ارتفاع درجات الحرارة وقلة الأمطار وتراكم الأملاح في التربة الزراعية , وتجريف التربة , والتصحر يؤثر تأثيراً خطيراً على الحالة الاقتصادية للدول ; بسبب تمدد الصحاري على أراضيها وذلك يؤدي إلى قلة المحاصيل الزراعية , وتزايد أسعارها , نورة : ولكن يا جدي كيف يمكننا التصدي لهذه المشكلة , الجد : باستخدام الأحزمة الخضراء حول المدن والقرى والطرق الخارجية لصد الرياح عنها , والعناية بتشجير المساحات الخالية داخل الحي , وإنشاء المخازن المائية في المناطق الصحراوية , وحفر الآبار لاستخراج المياه الجوفية

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١) الضاحية هي :		
أ - القرية	ب - المدينة	ج - الوادي
٢) من العوامل التي أسهمت في ظاهرة التصحر :		
أ - وفرة المياه	ب - خصوبة الأرض	ج - ارتفاع درجات الحرارة
٣) من فوائد النبات :		
١- مصدر رزق للمزارعين . ٢- مصدر متجدد للأوكسجين .		
٤) من طرق التصدي لمشكلة التصحر :		
١- استخدام الأحزمة الخضراء حول المدن والقرى والطرق . ٢- حفر الآبار .		
٥) لماذا توقف الجد بالسيارة على جانب الطريق ؟ بعد مسيرة ساعة متواصلة شعر الجد بحاجة حفيديه إلى الراحة .		

س٢) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١- اعتاد فواز ونورة السفر بالسيارة .	X
٢- النبات هو المصدر المتجدد للأكسجين .	✓
٣- تمدد الصحاري ; يزيد المحاصيل الزراعية .	X
٤- فائدة الأحزمة الخضراء حول المدن , هي صد الرياح عنها .	✓
٥- التصحر مشكلة في قليل من الدول .	X

س٣) اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

أ	الرقم	ب
- من فوائد النبات :	٥	١- المزارعين
- من العوامل التي أسهمت في ظاهرة التصحر :	٣	٢- مشعل .
- من طرق التصدي لمشكلة التصحر :	٤	٣- قلة الأمطار .
- الجد :	٢	٤- حفر الآبار .
- النبات مصدر رزق لـ :	١	٥- غذاء للإنسان والحيوان .