

الصف الأول

1

مذكرة

العلوم

الفصل الدراسي الثاني



الوحدة الثالثة أرضنا



الفصل الخامس موارد الأرض

الدرس الأول موارد الأرض

الدرس الأول موارد الأرض



١٢

أَنْظُرْ وَأَتَسَاءَلُ

كثير من الأشياء التي نستخدمها نحصل عليها
من النباتات أو الحيوانات أو الأرض

ما مصدر الأشياء التي أراها على الطاولة ؟

- ❖ الحليب والبيض والجبن والقشطة مصدرها الحيوانات
- ❖ العصير والفواكه والخضروات والزيتون والتمر والخبز مصدرها النباتات
- ❖ سلة الخبز وطاولة الإفطار من الخشب مصدرها النباتات

١٤

ما الموارد الطبيعية

الأشياء التي نحصل عليها من الأرض ونستخدمها تسمى الموارد الطبيعية

نحن نستخدم في حياتنا موارد حية منها الحيوانات والنباتات



نستخدم موارد غير حية
منها الصخور والتراب
والماء والهواء



الدرس الأول موارد الأرض



نستخدم صوف الأغنام
في صنع الملابس و السجاد



نستفيد من الخشب المأخوذ من الأشجار في بناء بيت صغير



نستخدم الصخور في
بناء الجدران و رصف الطرق



يستخدم الناس الموارد الطبيعية
بعدة طرق لكن يجب مراعاة
عدم استهلاك جميع هذه الموارد

١٥

ما الموارد الطبيعية التي نستخدمها ؟



الحيوانات نستخدمها في
١- صنع الملابس (الجلد والصوف) ٢- صنع الأحذية والشنط ٣- نستخدمها في الطعام

النباتات نستخدمها في
١- صنع الملابس كالقطن و الصبغات ٢- صنع الأثاث والورق ٣- نستخدمها في الطعام

الصخور و التربة نستخدمها في
١- في بناء المنازل ٢- في رصف الطرق ٣- صناعة الأكواب والأطباق

الماء و الهواء نستخدمها في
١- في الشرب و التنفس ٢- في طهي الطعام ٣- في الاستحمام ٤- في توليد الطاقة

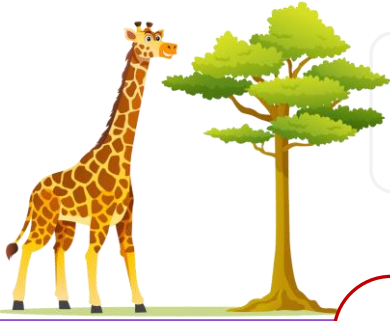


الدرس الأول موارد الأرض

ما أهمية التربة ؟



التربة مورد طبيعي مهم جداً
للنبات والحيوان والإنسان أيضاً



ينمو النبات في التربة
وتستطيع الحيوانات التغذي عليه



يمكن استخدام التربة أيضاً في صنع الأشياء



نوع من التربة يستخدمه الخزاف
في صنع أشياء مثل الأكواب والأطباق

الطين

كوب مصنوع من الطين



١٦

أقرأ الصورة

ما موارد الأرض التي أراها في هذه الصورة ؟

موارد الأرض في الصورة هي

- ❖ الحيوانات - النباتات أشجار وأعشاب
- ❖ الماء و الهواء - التربة و الصخور

موارد الأرض

١٦

نشاط:

أبحث عن حيوان يستخدم التربة لبناء بيته وأتحدث عنه

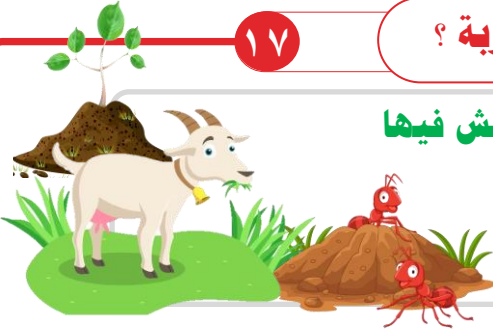


النمل أحد أنواع الحشرات واسمه الشائع هو "النمل"،
يبني بيوته في أي مكان، وهي بيوت يحفرها كأنفاق متشابكة
ومتصلة أسفل التربة. تمتد عدة أقدام تحت الأرض
وتكون مغطاة بتلال ترابية كبيرة.



١٧

كيف تستفيد المخلوقات الحية من التربة؟

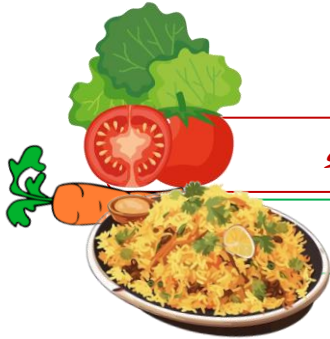


- ❖ تحصل النباتات على غذائها من التربة و تنمو وتعيش فيها
- ❖ تأكل الحيوانات النباتات التي تنمو في التربة.
- ❖ بعض الحيوانات تعيش في التربة

١٧

أفكر وأتحدث وأكتب

١ - أتوقع



ما النباتات التي يمكن أن أكلها على الغذاء

الأرز، طماطم، خيار، خس، تفاح، جزر

٢ - السؤال الأساسي

فيم تستخدم الأشياء التي نحصل عليها من الأرض

بناء المنازل والطرق والجدران، وصناعة الملابس والأكواب والأطباق.



العلوم والفن

ارسم صورة لحديقة زرتها