

ملخصات الصف الثاني

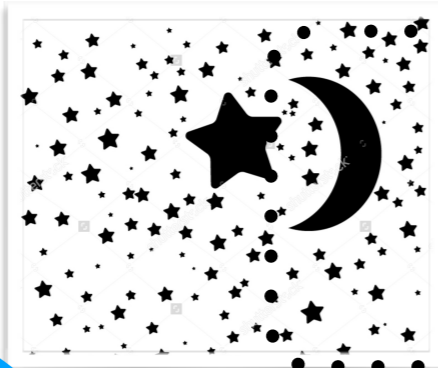
ماذا نرى في السماء نهارا وليلا ؟
كيف يحدث النهار والليل ؟



نرى الشمس نهارا



نرى القمر في معظم الليالي



نرى النجوم بوضوح
في السماء الصافية

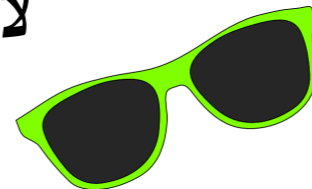


يحدث الليل والنهار
نتيجة دوران
الأرض حول نفسها
أمام الشمس

كيف نحافظ
على أعيننا ؟

لا أسلط الضوء على العين مباشرة

أضع النظارات الشمسية لحماية العين

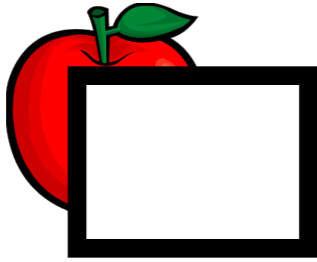


أي الأجسام يسمح بمرور الضوء؟
أي الأجسام يكون ظلا؟
كيف يختلف طول الظل باختلاف أوقات النهار؟

ملخصات الصف الثاني

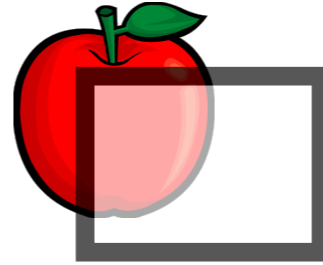
مرور الضوء عبر الأجسام

جسم معتم



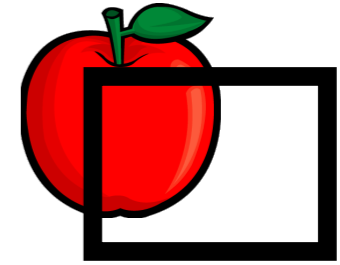
لايسمح بمرور الضوء

جسم شبة شفاف



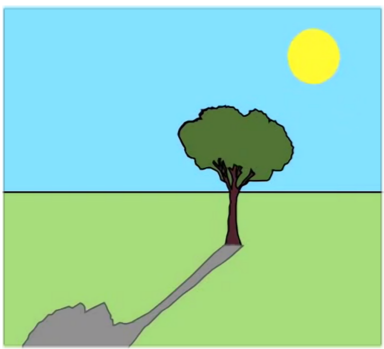
يسمح بمرور جزء من الضوء

جسم شفاف

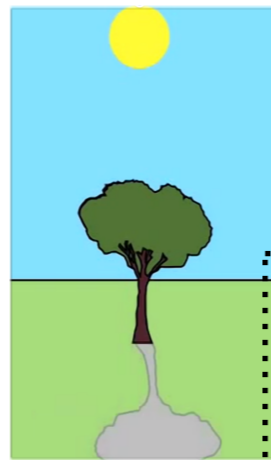


يسمح بمرور الضوء

يتغير طول الظل بتغير موضع الضوء



الصباح الباكر
وعند غروب
الشمس يكون
طول الظل
طويل



وقت الظهيرة
يقصر طول
الظل

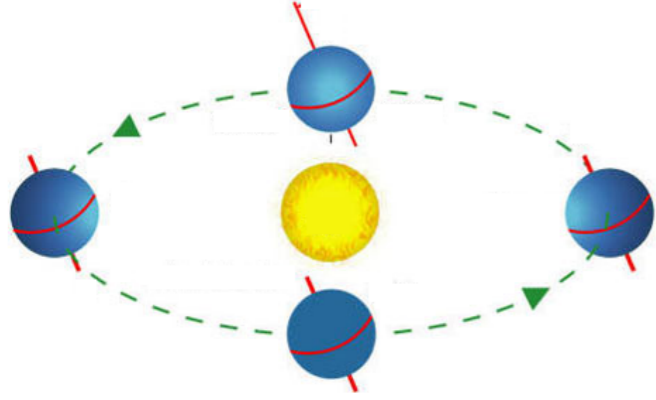
الظل يشبه الجسم

لا يتشكل الظل للأجسام الشفافة
يتشكل الظل للأجسام المعتمة



ملخصات الصف الثاني

كيف تحدث الفصول الأربعة؟
ماذا نلبس؟



تحدث الفصول الأربعة نتيجة
ميل محور الأرض أثناء دورانها
حول الشمس

الفصول الأربعة



الربيع



الصيف



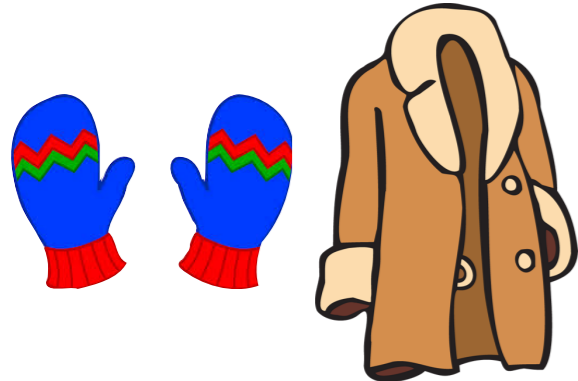
الشتاء



الخريف

نلبس ملابس مناسبة لكل فصل

ملابس شتوية



ملابس صيفية



استخدم المظلة
في فصل الشتاء



أستمع إلى النشرة
الجوية لمعرفة حالة الجو

ملخصات الصف الثاني

كيف تحمي نفسك من أشعة الشمس؟

الأحتياطات الواجب إتخاذها للحماية من أشعة الشمس



أستخدم
كريم
حماية من
الشمس



أرتدي القبعة



science
إيمان الكندري
Eman alkandari المعلمة

أرتدي النظارة
الشمسية



أجلس تحت المظلة

ملخصات الصف الثاني



ما الموارد التي يمكن أستخراجها من الأرض؟
كيف تحافظ على نظافة البيئة من حولك؟

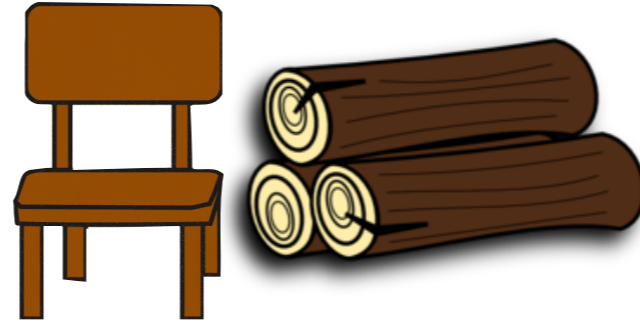
موارد الأرض نأففة نأأرأها من الأرض

الفأم الأأرأ



نأأأأم الفأم فف الأأفأة

الأأأ



نأأأأم الأأأ فف أأع الأأأ

المأ



نأأأأم المأ فف الأأرأ

نأأأظ علف
الأأة بأرأف
النأفأف
بالمأ
المأأأ



الأأ



نأأأأم الأأ فف الأأأ

النأأ



نأأأأم النأأ فف الأأع

ملخصات الصف الثاني

ما الذي يمكن إعادة أستعماله؟
ما الذي يمكن إعادة تدويرها؟



كيف نستفيد من النفايات؟



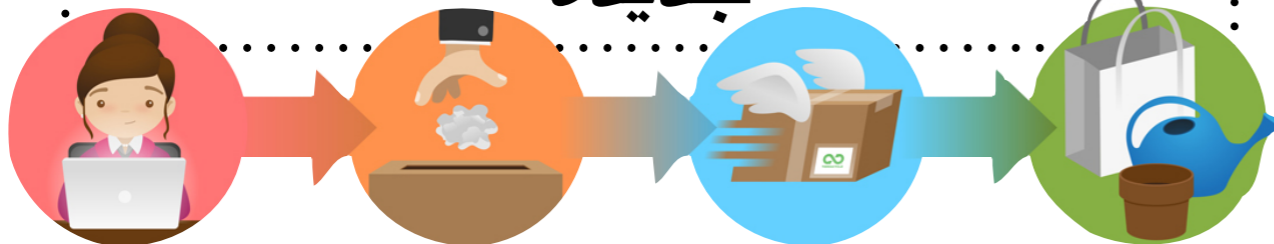
إعادة
التدوير



إعادة الاستعمال

هو إعادة أستعمال
بعض الأشياء
التي لا نحتاجها
والأستفادة منها

هو إعادة تدوير الأشياء لصنع مادة
جديدة



science
المعلمة
إيمان الكندري
Eman alkandari