الأستاذ أمين للابتدائي

المعالم المكانية



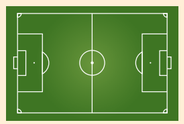
الموقع

لكي احدد موقعي في مكان ما يجب علي الرجوع الى المعالم المكانية المعروفة

- المدرسة
- السوق
- الملعب
- المسجد









الاتجاهات

هناك نوعين من الاتجاهات مالعروفة التي نستعملها لوصف موقع ما

الاتجاهات الجغرافية

الشرق - الغرب- الشمال- الجنوب

نستعين بالبوصلة لتحديد الشمال والجنوب
ونستعين بالشمس لتحديد الشرق والغرب

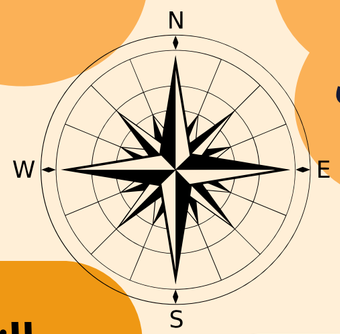
الاتجاهات العامة

أمام - وراء -خلف -يمين
يسار - بجانب



الرسم التخطيطي

عندما يطلب مني تحديد موقع استعين بأحد الطريقتين



التموقع

مثال أقول :
اسكن بجانب الملعب
بالقرب من لمسجد ..الخ

التنقل

وهو اختيار المسار الاقرب من خلاله اصف موقعي و طريقي الذي سلكته

WWW.DZPEN.COM قلم الجزائر

الجغرافيا 3

البيئة

مكونات البيئة
- الماء
- الهواء
- التربة
- المنشات والطرقات
- الحيوانات و النباتات
- المصانع





هي المكان التي تعيش فيه الكائنات الحية المختلفة
- الانسان
- الحيوان
- النبات

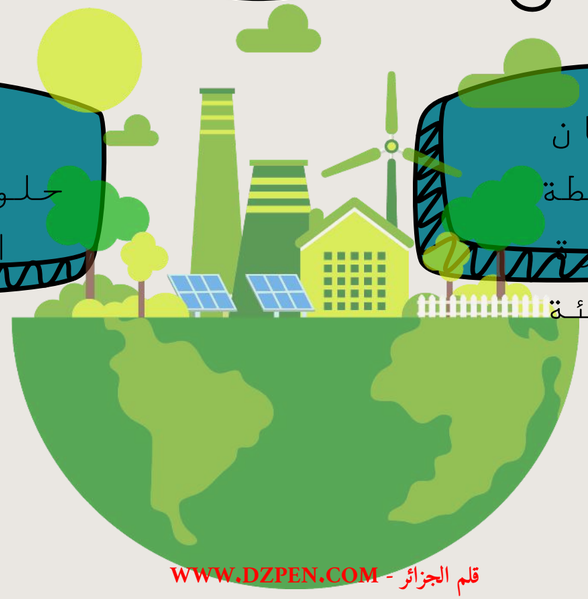


الانسان والانشطة المضرة بالبيئة

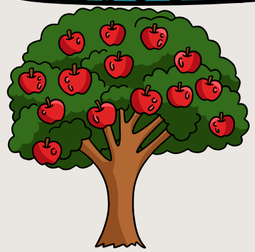
الانشطة السلبية في المدينة
- دخان السيارات الملوث
- الرمي العشوائي للنفايات
- تلوث البحر بسبب قنوات الصرف الصحي
- دخان المصانع الملوث



الانشطة السلبية في الريف
- قطع الاشجار المثمرة
- الرعي الجائر
- الصيد الغير مشروع
- استغلال الاراضي الفاحية



حلول مسشكال البيئة
- غرس الاشجار المثمرة والغير مثمرة
- منع البناء في الاراضي الفلاحية
- التقليل من استعمال المبيدات الحشرية للتربة
- تصفية المياه وتحليتها
- فرز القمامة وتدويرها
- الاعتماد على السيارات المهربائية



WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر