



Vision of the school :To be the best choice for any parent who seeks to achieve the best educational service for his/ her children

النظام البيئي في كوكب الأرض

ما المقصود بدوران الأرض ؟

هو الحركة التي تقوم بها الأرض حول محورها وتدور الأرض بشكلين مختلفين مرة حول نفسها ومرة حول الشمس .

من مظاهر الحياة على سطح الأرض:-

الهواء

الماء

النبات

قصة الكواكب الشمسية :-

في يوم من الأيام حدث حوار بين كواكب المجموعة الشمسية ليبين كل منهم دوره في المجموعة وبدأ الحوار كالتالي :-

عطارد :- أصغر الكواكب وأقربها للشمس .

الزهرة :- سميت بنجم الصباح والمساء ، أشاهد قبل شروق الشمس أو غروبها .

الأرض :- شكلي شبه كروي وسكني الإنسان .

المريخ :- أنا الكوكب الأحمر

المشتري :- أنا أكبر الكواكب وأضخمها .

زحل :- أنا أجمل الكواكب وأتزين بطوق جميل .

أورانوس :- سابع الكواكب بعداً عن الشمس .

نبتون :- لدي 17 قمراً .

بلوتو :- أنا كويكب صغير .

مرحباً :- أنا كوكب الأرض ' شكلي شبه كروي ' **وتعيش على سطحي الكائنات الحية ' دولة الامارات العربية**

المتحدة لديها مشروع مستقبلي على كوكب المريخ .

• **تصنف المياه على سطح الأرض إلى نوعين رئيسيين هما المياه العذبة- المياه المالحة .**

البحار والمحيطات –
البحيرات المالحة

المياه الجوفية –
الأنهار والبحيرات –
الكتل الجليدية

المشكلات التي تعاني منها دولة الإمارات :- 1-زيادة نسبة الملوحة والتبخر 2—انخفاض منسوب المياه الجوفية .



Vision of the school: To be the best choice for any parent who seeks to achieve the best educational service for his/ her children

الإجراءات والحلول التي تعتمد عليها دولة الإمارات العربية المتحدة لتأمين المياه للسكان :- 1- إقامة محطات تحلية مياه البحر . 2- إقامة السدود للاستفادة من مياه الأمطار .

بعض السدود الموجودة في دولة الإمارات العربية المتحدة :- سد الشويب - سد وادي البيح - سد وادي الوريعة - سد وادي البصيرة - سد وادي حتا .

مفهوم البيئة :- كل ما يحيط بالإنسان من ماء هواء وكائنات حية وغير حية .
مفهوم النظام البيئي :- هو تفاعل المخلوقات الحية مع بعضها ومع العوامل غير الحية في بيئتها لاستمرار الحياة .

