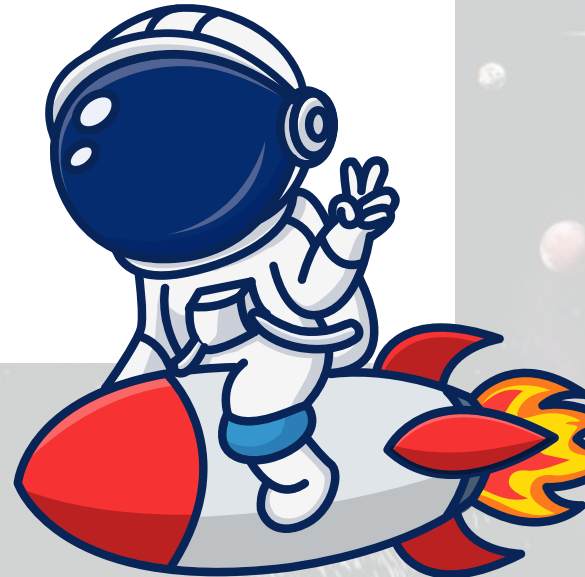
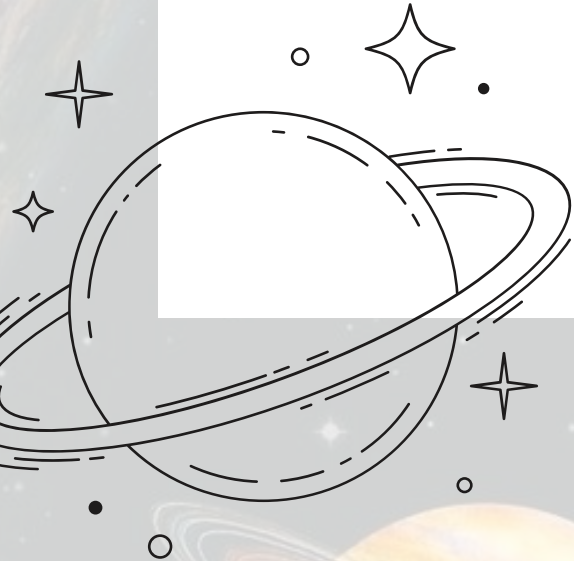




## الأسبوع العالمي للفضاء

تحت شعار /الفضاء وريادة الأعمال  
المدرسة/الابتدائية المئة والعشرون

المعلمة/ موزي العصيمي  
اسم الطالبة/آيه معاذ



قال الله تعالى  
وَلَقَدْ جَعَلْنَا فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَزَيَّنَّاهَا لِلنَّاظِرِينَ (16) وَحَفِظْنَاهَا  
( مِنْ كُلِّ شَيْطَانٍ رَجِيمٍ (17) )

## الهدف من اختيار عنوان اسبوع الفضاء وريادة الأعمال

وذلك لأهمية صناعة الفضاء للأغراض  
التجارية المتزايدة،  
والفرص المتزايدة لريادة الأعمال الفضائية والفوائد  
الجديدة للفضاء التي طورها رواد الفضاء  
وقد أصبحت الشركات الصغيرة قادرة على بناء  
، وإطلاق قمر صناعي صغير الآن  
حيث أصبح بإمكان أصحاب المشاريع من إنشاء  
قواعد بيانات جديدة قيمة تستفيد منها الحكومات  
.. وأيضا لمجال صناعة الفضاء



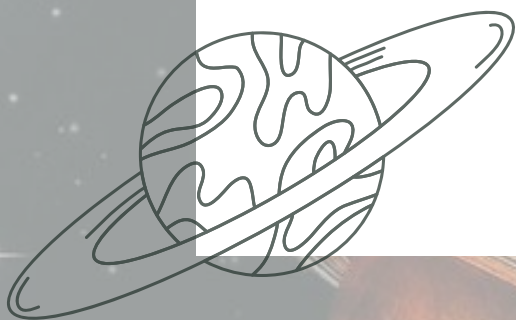
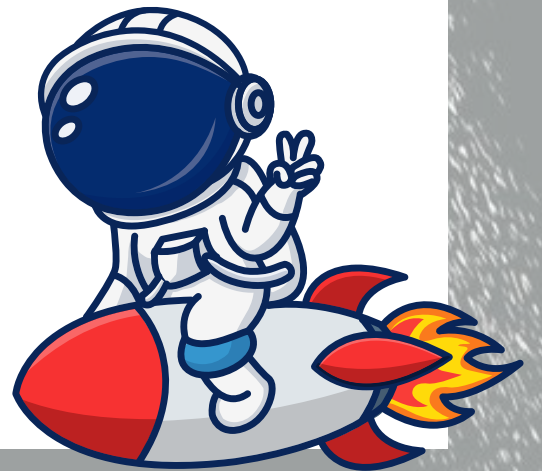
## ماهو الفضاء ؟

هو الفراغ الذي تتحرك فيه جميع  
الأجسام الموجودة في الكون مثل:  
الكواكب، النجوم، الثقوب السوداء  
والمجرات



## الفضاء الخارجي

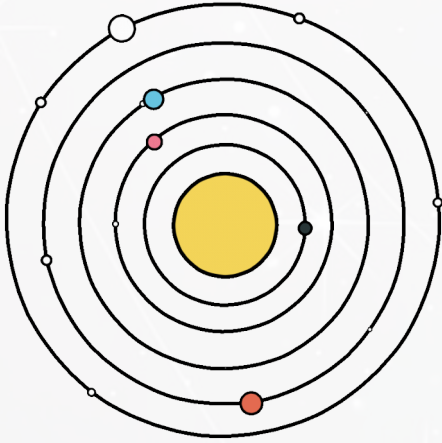
الفراغ الموجود بين  
الأجرام السماوية  
بعت في ذلك كوكب  
الارض



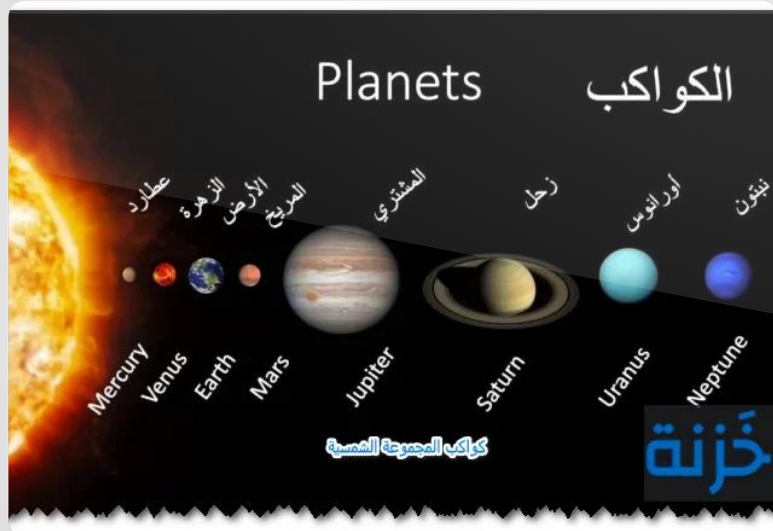
ماهي الكواكب التي تدور حول الشمس؟  
وكم عددها؟

عددها ثمانية هي

الأرض ، عطارد ، الزهرة ، المشتري  
المريخ ، زحل نبتون ، أورانوس



كوكب الأرض



# ماهو القمر الصناعي

هو جهاز من صنع الانسان يدور في فلك في الفضاء الخارجي

## انواع الاقمار الصناعية

\* الأقمار الفلكية.

الأقمار المستخدمة للاتصالات والبث التلفزيوني. \* الأقمار مراقبة الأرض ودراسة الأحوال الجوية والطقس

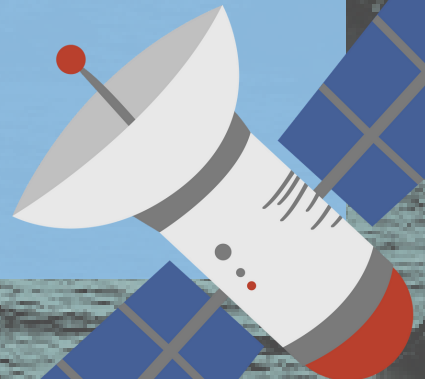
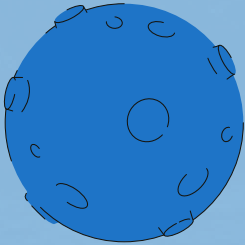
\* الأقمار المستخدمة للملاحة

\* الأقمار المستكشفة

الأقمار المستخدمة في الطاقة الشمسية. \* الأقمار الدقيقة. \* الأقمار العسكرية

كم عدد الاقمار الصناعية في السعودية؟

سعودي سات 5 عبارة عن قمرين صناعيين (سعودي سات 5أ، وسعودي سات 5ب) أطلقتها مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية بتاريخ 7 ديسمبر 2018م



## رائد الفضاء

هو شخص يتم تدريبه بواسطة برنامج رحلات فضائية مأهولة ليأتمر على أو يقود أو يخدم كعضو في طاقم المركبة الفضائية.

من هم أبرز رواد الفضاء السعوديين؟



ونجح الرائدان السعوديان ريانة برناوي وعلي القرني بإجراء 14 تجربة علمية في الفضاء قبل عودتهما إلى الأرض

