



طارق نازي



وسام معطي الحربي



اسم الطالب / محمد موزق القاري

مقدمة بحث عن الفضاء

بحث عن الفضاء يتحدث للصف الرابع الابتدائي إن الفضاء بالنسبة إلى كوكب الأرض هو المنطقة التي تقع على بعد ١٠٠ كيلومتر عموديا على سطح الأرض والتي سوف يكون التنفس به صعبا جدا بسبب قلة الاكسجين فيكون الغلاف الجوي للأرض اخفقي على الأغلب ؛ مما يتسبب في تغير لون السماء من اللون الأزرق إلى اللون الأسود و ان كنا في منتصف النهار.

يشي ذلك بسبب ان جزيئات الاكسجين و النيتروجين يقومان بتشيت الضوء صاحب الطول الموجي الأزرق و الذي يتناغم مع حجمها و بسبب اللون الأزرق للسماء.

ان الفضاء لا يكون فارغا بشكل تام بل انه يمتلي بجزيئات متناثرة في كل مكان و لكنها تكون بعيدة عن بعضها البعض مما يجعل كثافة هذه المادة و هي عبارة عن " غازات و غبار قليلة جدا " و ان الكثافة تقل كلما ابتعدنا عن مركز كتل المجموعات النجمية مثل (المجموعة الشمسية ؛ مراكز كتل المجرات.)

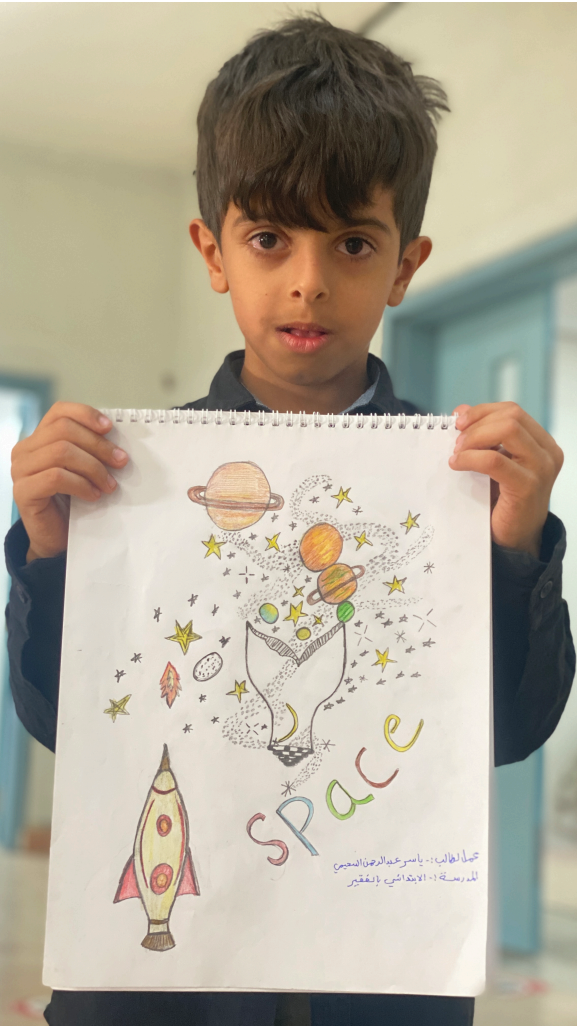
و توجد ٣ اقسام اساسية من العلم تهتم بعلم الفضاء و السماء و هم " علم الفلك ؛ علم الفيزياء الفلكية ؛ و علم الكونيات " و ان كل واحد منهم له مجال مميز و يهتم بجانب معين من الكون.

أجسام في الفضاء

النجوم

ان النجوم هي عبارة عن كرات غازية مضغوطة تتكون هذه الكرات بشكل رئيسي من الهيليوم و الهيدروجين " و هم اخف عنصرين في الجدول الدوري " و يحدث بداخلها انماجات نووية تقوم بتوليد طاقة و عناصر جديدة مثل " الاكسجين ؛ ماغنسيوم ؛ كربون ؛ حديد"

الشمس



تمثل الطالب :- ياسر عبدالرحمن المصين
للمدرسة :- الابتدائية بالعقير







ورقة عمل
المعلم: حسن بن محمد
التاريخ: 20/10/2023

الفضاء

اختر الاجابه الصحه:

الشمس تنير

(الارض) (الماء) (الكهف) (السماء)

الشمس ساخنه؟:

(البحر) (الارض) (السماء)

الشمس لونها:

(اخضر) (ازرق) (اصفر)



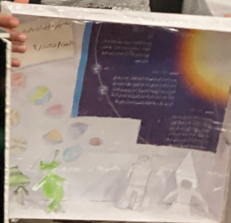




LET'S PLAY

بلد الفضاء
بلد الحربي

رائد النشاط / م / محمد الهري





LET'S PLAY



SAVVY GAMES GROUP





LET'S PLAY



أنا رائد الفضاء
عمر خالد الحريم



رائد الشايخ / م / فهد الهري

