



مدرسة الأوس الأهلية

AL Aws Private Schools

الفضاء والاستدامة



مديرة المدرسة :
رهام سليمان المويس

رائدة النشاط :
الاء عبداللطيف محمد



التحدث عن اول قمر صناعي سعودي واسمة شاهين ووزنة
ومتى تم اطلاقه ومعلومات عنه ومن تم عمل لوحة بمساعدة
الطالبات



اول قمر صناعي سعودي (شاهين سات)

مهمة القمر الصناعي السعودي شاهين سات
تصوير الارض وتتبع السفن من المدارات المنخفضة

يشتمل القمر على:
تصوير عالي الدقة للتصوير
نظام التحريك التفاضلي للذراع
المناعي الجديدة

يشتمل على:
تصوير عالي الدقة من القمر
التصايف عالية الجودة
يتميز بظهوره وتعدد مداره
فترة اعمية قصيرة

**تم إطلاق القمر الصناعي السعودي شاهين سات في
يوم الأربعاء الخامس من شهر مارس 2017م في الساعة
10:00 صباحاً بتوقيت مكة المكرمة**

مواصفات القمر الفنية

الوزن	56 + 97 كجم
الطول	75 سم
رقم التعريف	0.9

مميزات:
يتميز بتصميمه المدمج من الأجزاء المتعددة مع توفير التجميع التي
تتميز بالمتانة والموثوقية العالية في بيئة الفضاء القاسية

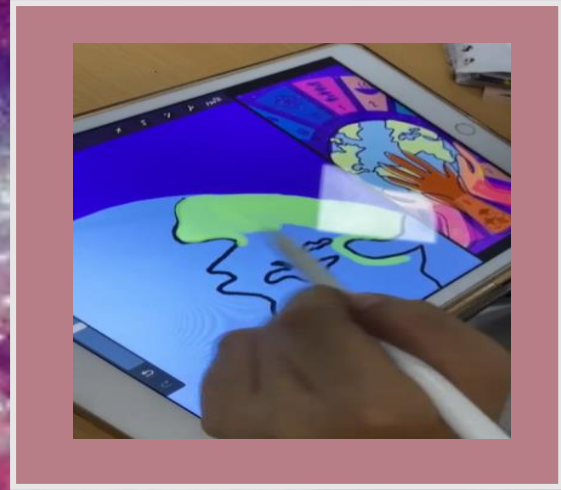
طموح عائق السماء

أ/نداء
جود / جنوبي / رانيا

إشراف المعلمة
أ/ نداء عبداللطيف



رحلة كانت الى الفضاء في الفصول مع معلماتهم مع التلوين
والرسم التقليدي واستخدام الفن الرقمي (الرسم الالكتروني)



إشراف معلمات الصفوف
الأولية
أ/ ريم العوفي
أ/ عزوه الحربي
أ/ سماح قربان
أ/ فاطمة عربي
أ/ أمل الرادادي



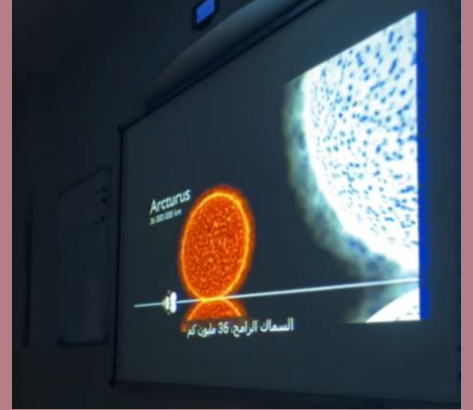
عمل مجسم المجموعة الشمسية وصناعة الصاروخ وعمل مسابقة
بطريقة جميلة باستخدام البوربونت



إشراف المعلمتان
أ/ ريم العوفي
أ/ بشرى الفهيدى



عمل رحلة من كوكب الأرض الى الفضاء وعمل بث بين الأرض
والفضاء والسؤال عن المجرات والاقمار الصناعية وفوائدها



إشراف المعلمتان
أ/ ابتسام العمري
أ/ مشاعل الحربي



الانتهاء من رحلتنا في الفضاء والعودة الى كوكب الأرض
واستلام المشاركات في مسابقة الرسم والمقالة العلمية

إعلان

تقيم مدارس الأوس الأهلية
مسابقات
أسبوع الفضاء
تحت شعار الفضاء و الاستدامة

رسم إبداعي من الفضاء

أتحدث عن الفضاء

الشروط

الرسم الإبداعي للفضاء : لوحة بحجم 30>40 / الألوان : اكريلك ،
فلوماستر / يكتب الاسم خلف اللوحة
أتحدث عن الفضاء : في مقالة قصيرة تتوافق مع شعار الأسبوع
العالمي للفضاء / أن لا تتجاوز 5 صفحات / تكون بحجم ورق A4
تتضمن جميع الصور والرسوم البيانية

آخر موعد للتسليم يوم 1444/3/15 هـ



Alaws.edu.sa

AlawsEdu

إشراف المعلمة
أ/ الأء عبداللطيف



مدرسة الأوس الأهلية

Al Aws Private Schools



يوم الخميس

1444\3\17 هـ

أعمال الطالبات



الطالبة: راما عوض العنزي



أعمال الطالبات



الطالبة: رؤى فيصل السويطي



أعمال الطالبات



الطالبة: جنات عبدالحكيم سلام



أعمال الطالبات



الطالبة: تالين ناصر الصاعدي



أعمال الطالبات



الطالبة: جنا احمد عفيفي



أعمال الطالبات

مقالة علمية عن الفضاء



الطالبة: تمارا عادل الهبي

تمارا عادل الزهيري

تمارا عادل الزهيري ١/١



أسبوع الفضاء العالمي

من الأحد 4 أكتوبر حتى السبت 10 أكتوبر

@adrkhappt



الأسبوع العالمي للفضاء

ما هو اليوم العالمي للفضاء؟

بموجب قرار الجمعية العامة رقم 54/68 بتاريخ 6 كانون الأول/ديسمبر 1999، أقرت الجمعية العامة الأسبوع العالمي للفضاء للاحتفال بمساهمات علوم وتكنولوجيا الفضاء في تحسين وضع الإنسان.



أسبوع الفضاء العالمي هو أكبر فعالية سنوية متعلقة بالفضاء في العالم. فهي تبنى قوى المستقبل العاملة عن طريق إلهام التلاميذ وإبراز الدعم الشعبي للمشاهد لبرنامج الفضاء، وتثقيف العامة بشأن الأنشطة الفضائية، وتعزيز التعاون الدولي في التوعية بمسائل الفضاء وتعليمها. وفي عام 2018، عقدت أكثر من 5000 فعالية في أكثر من 80 دولة احتفالاً بالأسبوع العالمي للفضاء.

الأسبوع العالمي للفضاء

الأقمار الاصطناعية تحسن الحياة

خُصت احتفالية الأسبوع العالمي للفضاء لعام 2020 لموضوع الأقمار الاصطناعية ومنافعها الكثيرة. وتقرر أن يكون شعار الاحتفالية هو "الأقمار الاصطناعية تحسن الحياة"



معلومات أساسية

في 4 تشرين الأول/أكتوبر 1957، أُطلق أول قمر صناعي من صنع الإنسان (سبيوتنيك 1) إلى الفضاء الخارجي، مؤذنا بفتح الباب أما استكشاف الفضاء. وفي 12 نيسان/أبريل 1961.



معاهدة كارتا ماجنا

وفي 10 تشرين الأول/أكتوبر 1967، دخلت معاهدة كارتا ماجنا (الميثاق الأعظم) المتعلقة بالفضاء، وهي الصك الأساسي للقانون الدولي للفضاء الذي يُعرف رسمياً باسم معاهدة المبادئ المنظمة لأنشطة الدول في ميدان استكشاف واستخدام الفضاء الخارجي، بما في ذلك القمر والأجرام السماوية الأخرى.

تمارا عادل الزهيرى
١/١

شكراً لكم

@adrkhappt