



وزارة التعليم
Ministry of Education

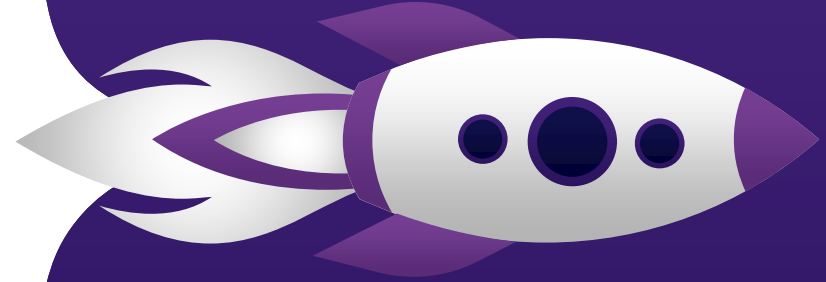
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بعسير
ابتدائية سعيد بن العاص

برنامج أسبوع الفضاء العالمي

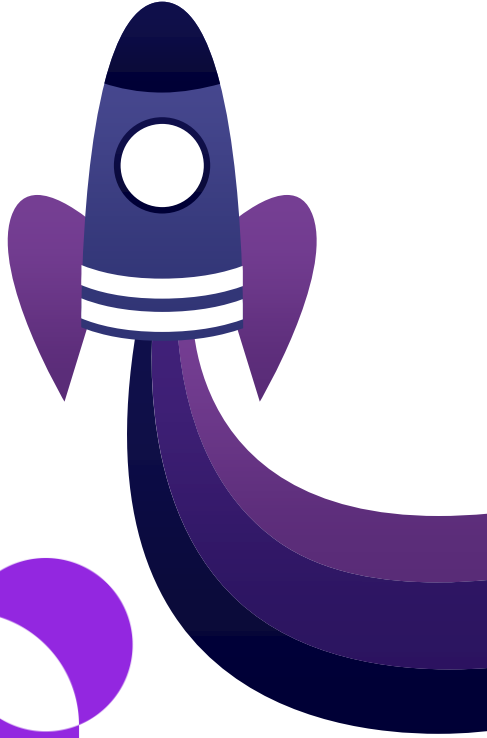
اعداد المعلمة: ندى القرني
مديرة المدرسة: ايمان الوادعي



World Space
Week OCTOBER 4-10



تقرير البرنامج



اسم البرنامج	أسبوع الفضاء العالمي
الموضوع	الفضاء والاستدامة
الهدف العام	تثقيف العامة بشأن الأنشطة الفضائية وتعزيز التعاون الدولي في التوعية بمسائل الفضاء وتعليمها..
تاريخ التنفيذ	من ٤ أكتوبر ولمدة أسبوع
الفئة المستهدفة	جميع طلاب التعليم العام
الفعاليات	عروض فيديو هات - برامج عن الفضاء - مسابقات - صور عن الفضاء
الإعلان	
الإيجابيات	<ul style="list-style-type: none">• اقبال الطلاب على برامج علوم الفضاء ورغبتهم في استكشاف مميزات هذا العالم.• تبني القيادات التعليمية للبرنامج ودعمه.• زرع روح المنافسة للدول المتقدمة في برامج علوم وتكنولوجيا الفضاء منذ المراحل التعليمية .

مقدمة

أسبوع الفضاء العالمي هو أكثر فعالية سنوية
متعلقة بالفضاء ، تم تفعيل أسبوع الفضاء
العالمي لهذا العام تحت شعار

" الفضاء والاستدامة "

يركز موضوع أسبوع الفضاء العالمي لعام ٢٠٢٢
على أهمية استغلال الفضاء في تعزيز ودعم
التنمية المستدامة، هذا الموضوع يركز على
تحقيق الاستدامة في الفضاء، ويركز على أهمية
مراقبة الأرض واستكشافها عن بعد لإحداث
التغيير في كوكبنا الذي يشمل قياس تغير
المناخ وتحديد حجم التلوث في البر والبحر
ودعم الزراعة في الدول النامية.



الأهداف



تشجيع استخدام الفضاء
من اجل التنمية
الاقتصادية المستدامة



توفير أنشطة توعوية غير صافية لبناء
الشخصية الإسلامية المتكاملة
المتوازنة للطلاب لخدمة الدين
والمجتمع والوطن



توضيح أهمية استكشاف الفضاء
وفوائد التطور العلمي التقني في
الوطن العربي



تنمية الوعي بأهمية علم
الفضاء والفلك



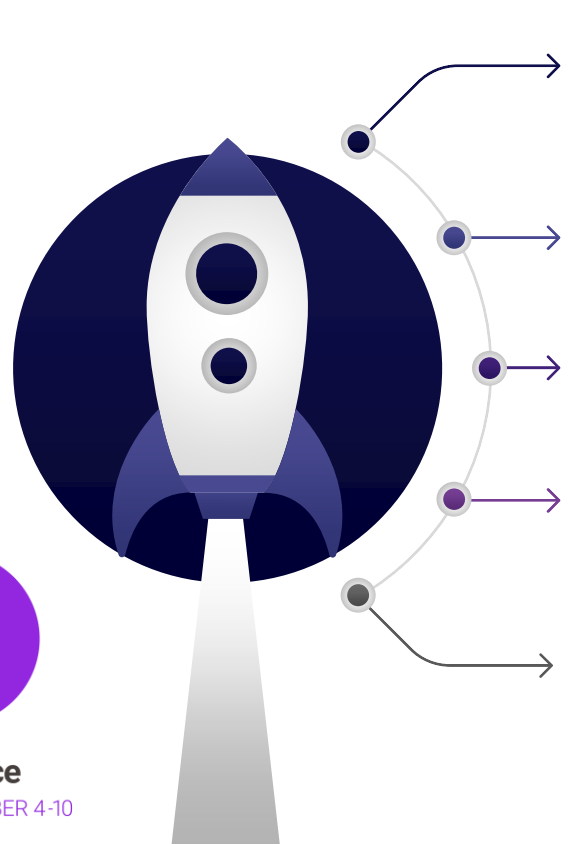
تنمية القيم الاجتماعية



تثقيف التلاميذ في جميع انحاء
العالم حول الفوائد التي
يحصلون عليها من الفضاء

ابرز منجزات الوطن في علم الفضاء

سجلت مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية نحو ٣٠ مبادرة، ضمن برنامج التحول الوطني ٢٠٢٠، كان من ضمنها:



1

تم إطلاق ١٣ قمراً صناعياً بواسطة كفاءات وطنية عالية.

2

الشراكة العلمية في إنشاء ١٠ مراكز بحثية في الولايات المتحدة الأمريكية. المشاركة في مهمة عملية استكشاف القمر

3

(شانجي ٤) مع الجانب الصيني، بالإضافة إلى توفير الخدمات المتطورة لنظام الاستشعار عن بعد.

4

العمل على إطلاق نظام متطور يعمل على تتبع ومراقبة السفن التجارية من خلال الأقمار الصناعية

5

تطوير وتصنيع القمرين الصناعيين لأغراض الاستطلاع (سعودي سات 10)، و(سعودي سات 0)؛ لينضم بذلك إلى الجيل الثاني الأعلى دقة من أقمار الاستشعار عن بعد



World Space
Week OCTOBER 4-10

مسابقة علم الفضاء



SCAN ME



World Space
Week OCTOBER 4-10

كيف يعيش رائد الفضاء

حياة رواد الفضاء لا تشبه الحياة على
سطح الأرض التي نعيش عليها، فالحياة
بالمجازية لا تشبه أبداً الحياة بانعدامها، كما
أنّ الحياة في الفضاء هي من أصعب أنواع
الحياة، لذا يدرّب رواد الفضاء بشكل
حثيث على العيش في الفضاء قبل الصعود
إليه، فهناك أساليب خاصة في الحياة في
الفضاء، وهناك أنظمة غذائية معينة يجبر
رواد الفضاء على تناولها لمدة عدّة أشهر.

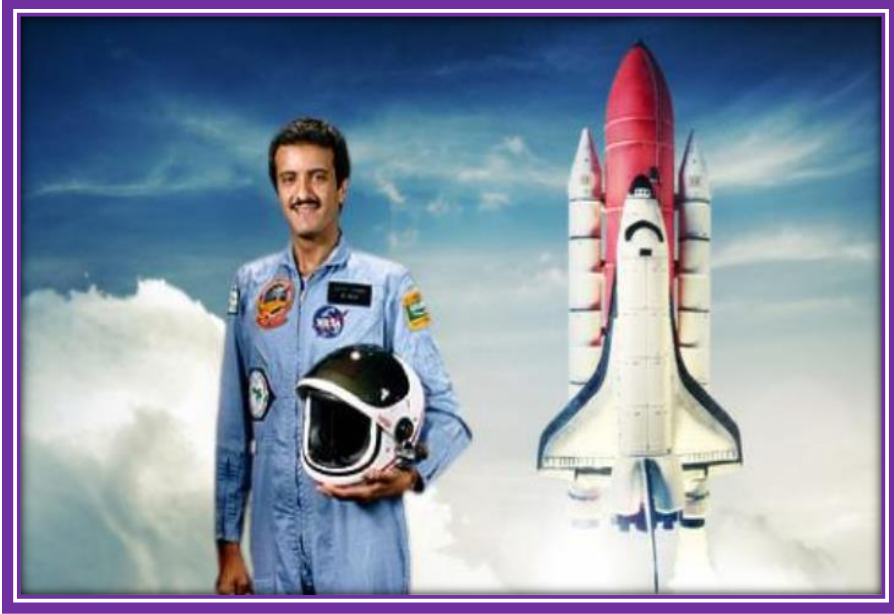
SCAN ME



مشاهدة ممتعة



اول رائد فضاء عربي مسلم



World Space
Week OCTOBER 4-10

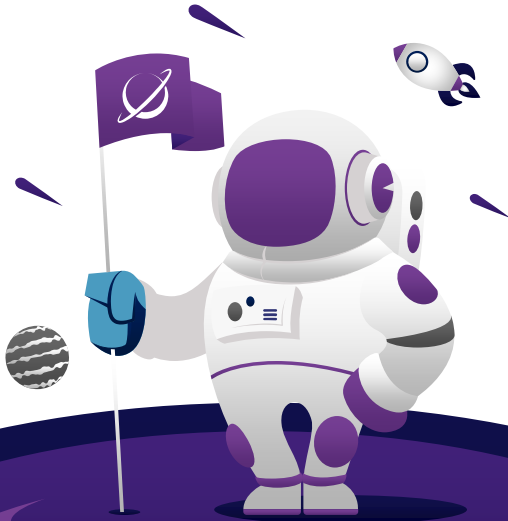
SCAN ME



فيديو يوضح رحلة الأمير
سلطان بن عبدالعزيز
الى الفضاء وعودته

الأمير سلطان بن سلمان أول رائد فضاء عربيّ مسلم

يعدُّ صاحب السمو الملكيُّ الأمير سلطان بن سلمان بن
عبد العزيز آل سعود **أول رائد فضاء** عربيّ مُسلم،
وولِدَ في المملكة العربيّة السعوديّة في ٢٧ حزيران
(يونيو) عام ١٩٥٦م، والموافق ١٩ من ذي القعدة من
عام ١٣٧٥هـ، ويعدُّ الابن الثاني للملك سلمان بن عبد
العزيز آل سعود.

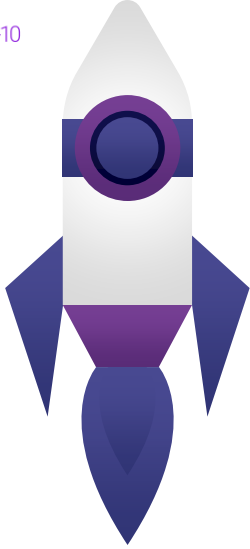


شواهد الإنجاز





World Space
Week OCTOBER 4-10





**World Space
Week** OCTOBER 4-10





World Space
Week OCTOBER 4-10

الخاتمة



علم الفلك من علامات الإعجاز الإلهي في خلق وإبداع هذا الكون الرائع، ورغم هذا التقدم العلمي الذي حققه، إلا أنه اخترع المعدات والتقنيات الحديثة، لا يزال غير قادر على استقراء نهايات الكون والفضاء الخارجي، لأن طاقاته، مهما وصلت، لن تصل إلى حدود عظمة الخالق، لقد تم اكتشاف الفضاء منذ بداية التاريخ من خلال المناظير ثم الحديثة التلسكوبات، ثم تمت زيارتها مؤخراً لسفن الفضاء والأقمار الصناعية التي ساعدت جميعها في اكتشاف الكواكب وترتيبها وأحجامها، بينما نظر علماء الغرب إلى النظام الذي أنشأه الله لهم لإبعادهم عن الصراع، قال تعالى في كتابه الكريم {وهو الذي خلق الليل والنهار والشمس والقمر، كل واحد في فلك يمجده سبحانه وتعالى}.



شكراً لكم

World Space
Week OCTOBER 4-10

اعداد المعلمة : ندى القرني

