

اله قدمه

الحمد لله حمداً كثيراً وله الشكر شاكراً كثيراً

الحمد لله الذي رفع السماء بلا عمد وبسط الأرض

وثبتها بالجبال الراسيات .

الحمد لله الذي زين السماء ببلدعات وبنجوم

بها يهتدون .

أخواني الطلاب وعلماي الفاضلات ومدبرتنا

الكريمه بمناسبة أسبوع الفضاء نقدم لكم

إذاعة فملى الثالث / لهذا الصباح

(أ) ومع القرآن الكريم والطلاب / يعينى مبارك القحطاني

(ب) والدان مع الحديث الشريف والطلاب / سيات

(ج) أخواني الكرام أسهم وأجمع علماء المساهمين والفلان

على أهمية النتائج التي توصل إليها علماء الفلك المسلمون
ومع الطلاب / سالم

أن أول مركبة فضائية انطلقت من الأرض حتى تزور كوكب المريخ هي المركبة الفضائية **Mariner 4** عام ١٩٦٥م ومنذ ذلك الحين حلقت مركبات فضائية روباتية عديدة بالقرب من المريخ، ودارت حوله وهبطت عليه وأرسلت الكثير من المعلومات عنه. [١٠]

ورحلة أول راند إلى الفضاء كان الحلم الأكبر بالنسبة للإنسان هو التمكن من السفر للفضاء واكتشاف أسرارهِ المدهشة، ويفضل الله تطوّر العلم تطورًا هائلًا وأصبح بالإمكان السفر إلى الفضاء الخارجي، واكتشاف معلومات مهمة حول الكواكب والنجوم والثقوب السوداء، وكانت أول رحلة لرانند فضاء في الثاني عشر من أبريل/نيسان من عام ١٩٦١م. [١١]

كان راند الفضاء السوفييتي **يوري** أول راند فضاء يدور حول الأرض في أول رحلة فضائية مأهولة بالبشر في العالم، وجاء اختيار راند الفضاء هذا بعد خضوعه للعديد من الفحوصات الطبية والنفسية، وإخضاعه للكثير من الاختبارات المهمة للتأكد من قدرته على تحمل التغيرات الكثيرة التي سيتعرض لها أثناء رحلته الفضائية.

عبد السّلاح

وأول راند فضاء عربي هو الأمير سلطان بن سلمان آل سعود

ففي عام ١٩٨٥ م قامت المنظمة العربية للاتصالات الفضائية بترشيح الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العزيز.

وهو طيار مدني وله خبرة في قيادة بعض الطائرات ويبلغ من العمر وقتها ٢٨ عامًا، وهو من مواليد مدينة الرياض، وحاصل على البكالوريوس في الآداب - في وسائل الإعلام وقد خضع الأمير سلطان بن سلمان آل سعود قبل رحلته لمراحل تدريبية عالية المستوى وفي يوم ٢٩ رمضان ١٤٠٥ هـ تم إطلاق للمكوك الفضائي **سكفري** والذي يحمل أول راند فضاء عربي مسلم لينتقل بالعرب من مرحلة مراقبة التقدم التقني الحديث في مجال الفضاء إلى المواقبة والمشاركة في هذا المجال، وفي اليوم الثالث انصرف راند الفضاء العربي الأمير سلطان وزميله الفرنسي باتريك ب إلى إجراء مجموعة من التجارب الخاصة بتجربتهم الطبية المشتركة لرصد سلوك أعضاء الجسم البشري في حالة انعدام الوزن.

تأسست الهيئة السعودية للفضاء بموجب أمر ملكي في ربيع الآخر

السعودية إلى المحطة الفضائية الدولية (نحو الفضاء)

ريانة برناوي هي أول رائدة فضاء سعودية على الإطلاق، وتعمل بالأساس في نطاق الهندسة الوراثية وتمتلك خبرة بشكل خاص في مجال الخلايا الجذعية السرطانية.

أما علي القرني فقد نال شهادة البكالوريوس في علوم الطيران من كلية الملك فيصل الجوية في الرياض، ويعمل طيارا مقاتلا على طائرات "إف-١٥"، وهو ثاني رائد فضاء سعودي بعد الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العزيز آل سعود الذي عمل طيارا كذلك وتخرج في الكلية نفسها، وسافر في مكوك فضائي أميركي في عام ٢٠١٥.



أوائل في تاريخ الفلك والفضاء

① أول مخترع للطائرة والقبلة الفضائية
هو عباس بن فرناس

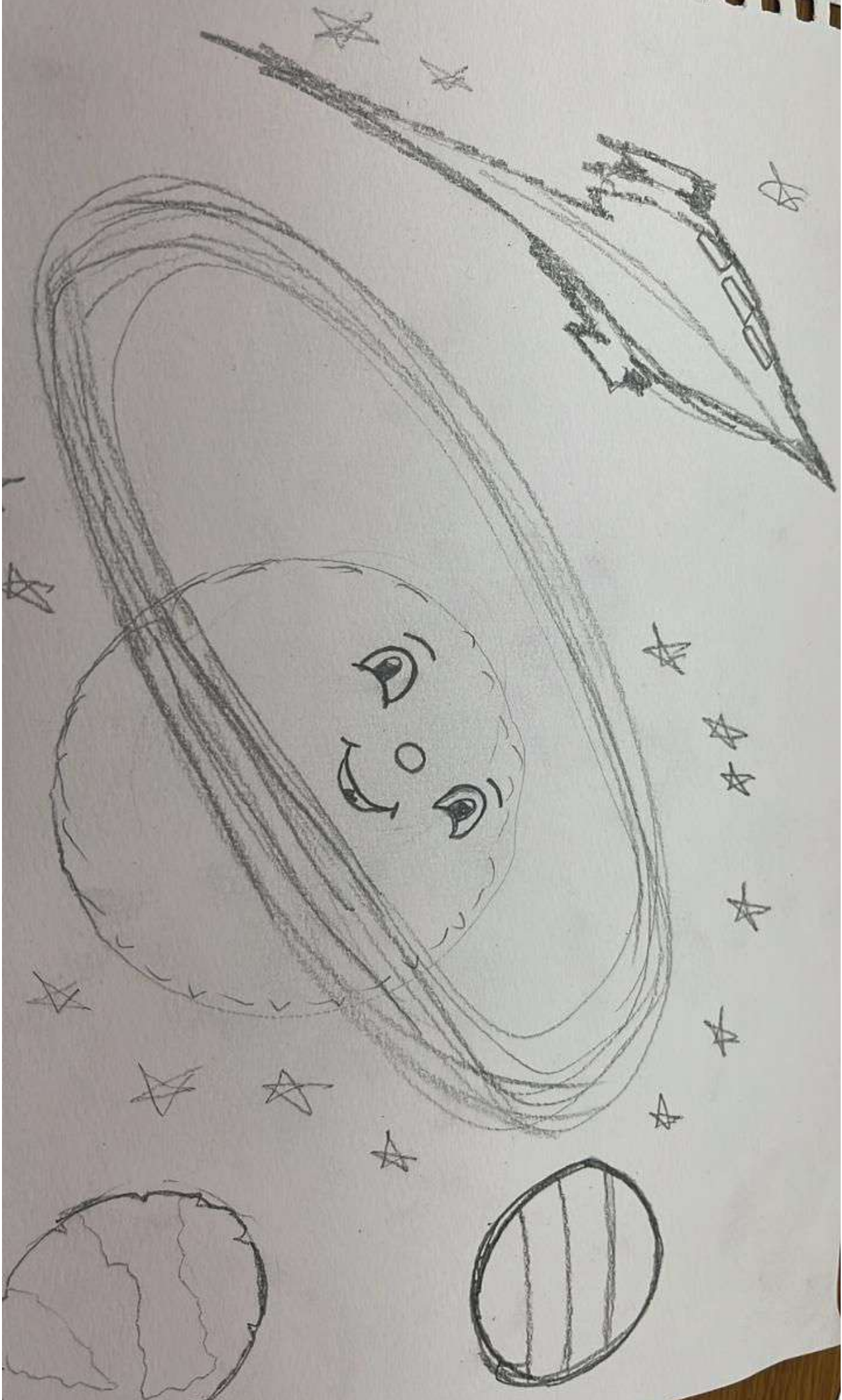
② المسلمين أول من أثبت بالتجريبه والمساكنه
والحساب نظريه ان الارض كرويه الشكل

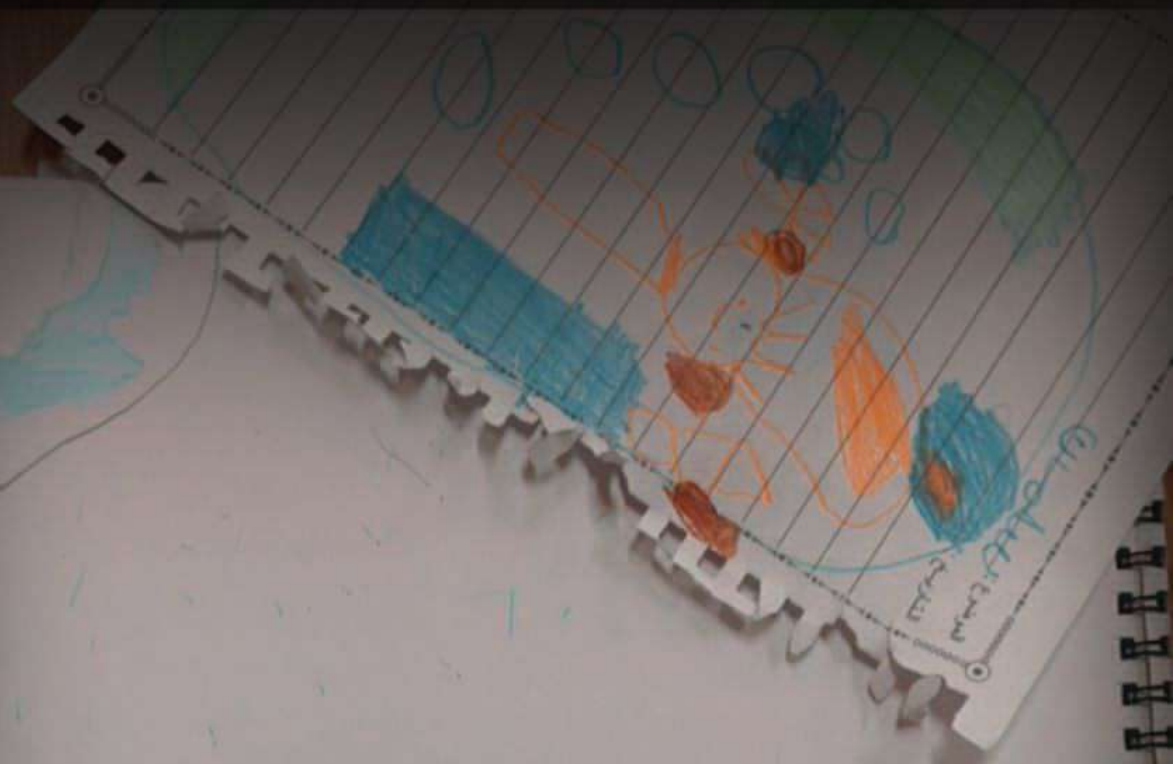
③ الحسن بن هيثم أول من اخترع الكاميرا في
التاريخ



عصام جبريل السلاوي

ثالث (٦)











وزارة التعليم
Ministry of Education

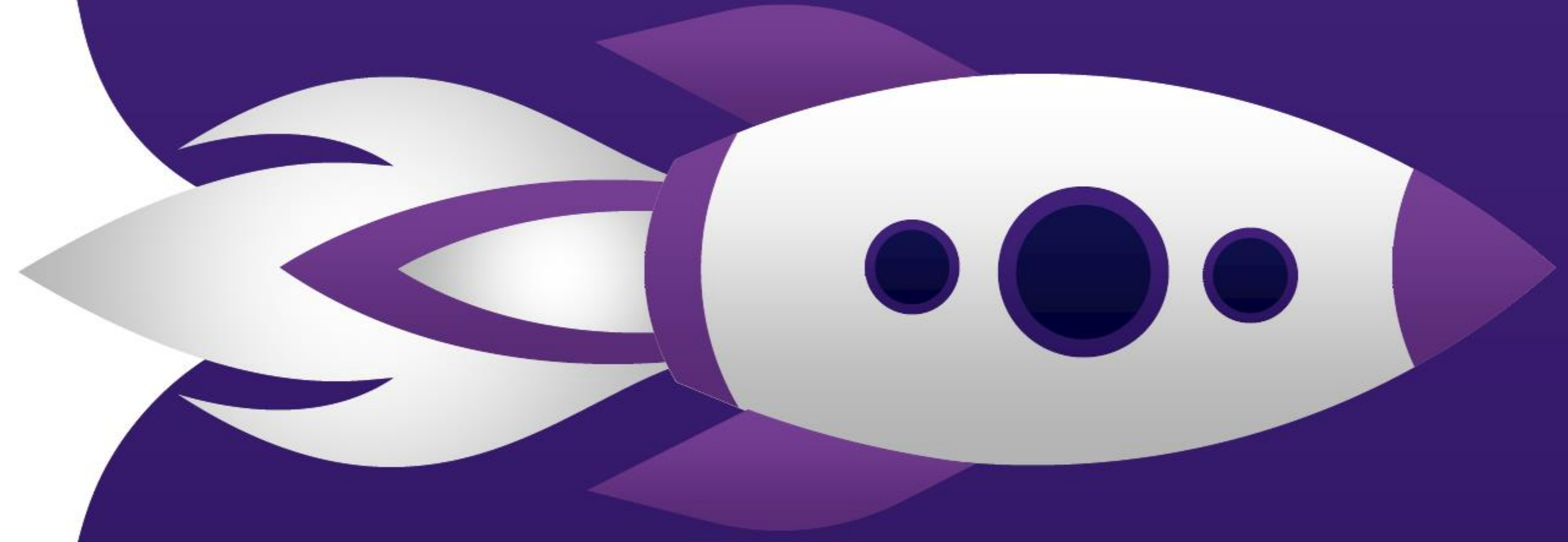
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بعسير
ابتدائية سعيد بن العاص

برنامج أسبوع الفضاء العالمي

اعداد المعلمة: ندى القرني
مديرة المدرسة: ايمان الوادعي



World Space
Week OCTOBER 4-10



تقرير البرنامج

أسبوع الفضاء العالمي

الفضاء وريادة الاعمال ٢٠٢٣ م

تثقيف العامة بشأن الأنشطة الفضائية وتعزيز التعاون الدولي في التوعية بمسائل الفضاء وتعليمها..

من ١ أكتوبر ولمدة أسبوع

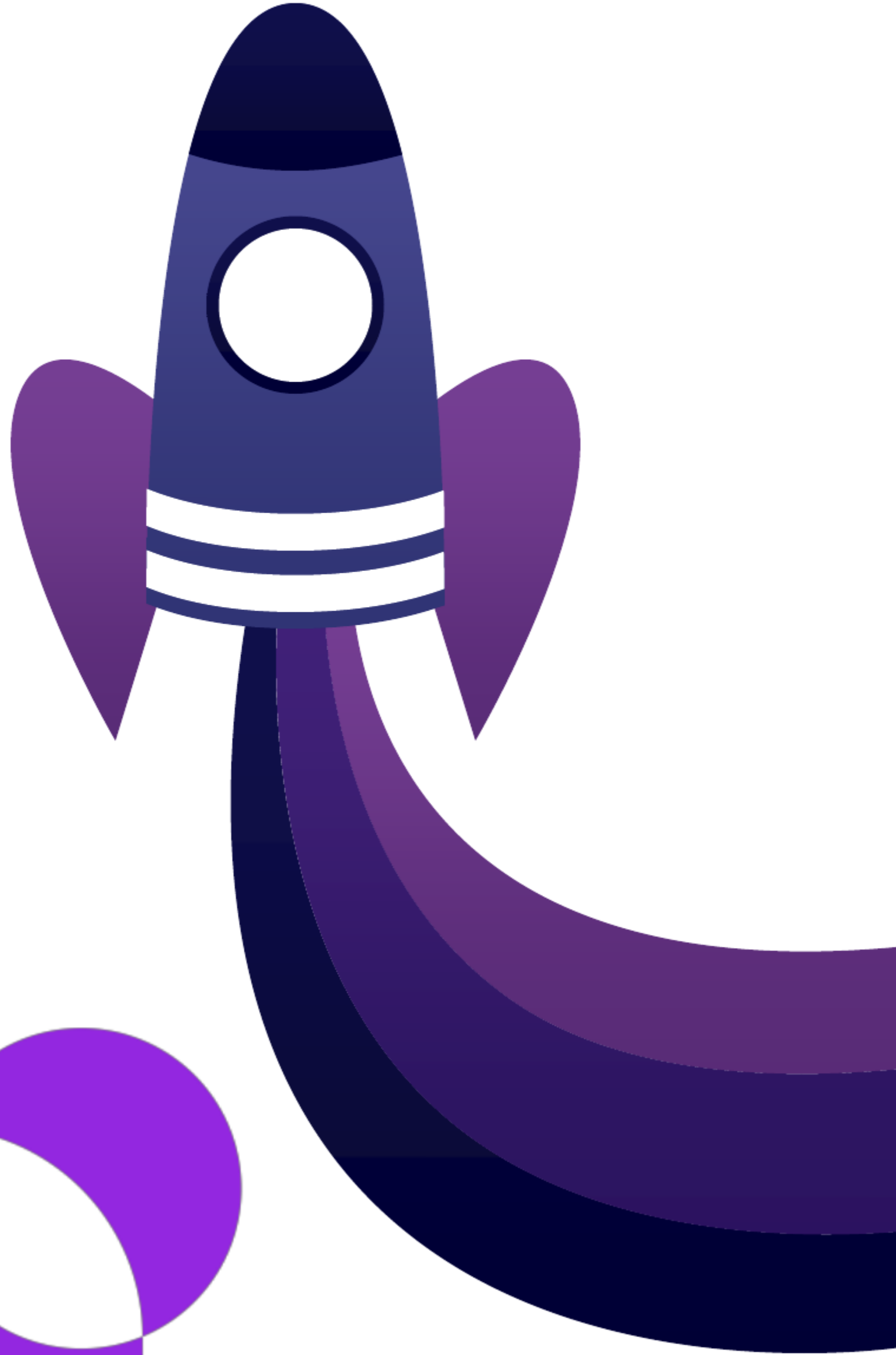
جميع طلاب التعليم العام

عروض فيديو هات – برامج عن الفضاء – مسابقات – صور عن الفضاء



الإعلان

- 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 وريادة الأعمال ٢٠٢٣م

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.





World Space
Week OCTOBER 4-10

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



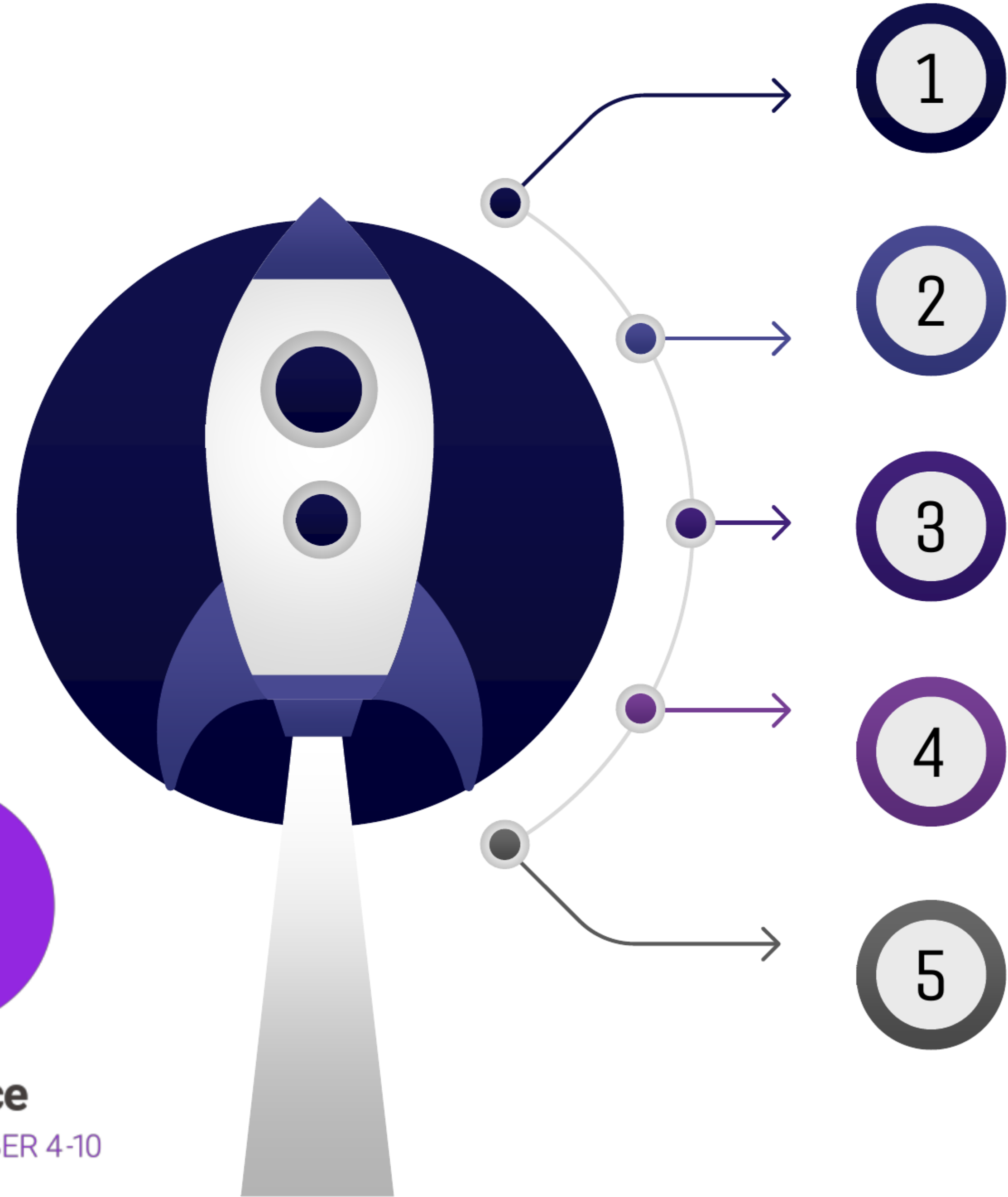
تنمية القيم الاجتماعية



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 الأميركية. المشاركة في مهمة عملية استكشاف القمر (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 ١٥)، و(سعودي سات ٥)؛ لينضم بذلك إلى الجيل الثاني الأعلى دقة من أقمار الاستشعار عن بعد

مسابقة علم الفضاء



SCAN ME



**World Space
Week** OCTOBER 4-10



World Space
Week OCTOBER 4-10

كيف يعيش رائد الفضاء

حياة رواد الفضاء لا تشبه الحياة على سطح الأرض التي نعيش عليها، فالحياة بالفضائية لا تشبه أبداً الحياة بانعدامها، كما أنّ الحياة في الفضاء هي من أصعب أنواع الحياة، لذا يدرب 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 ممتعه



اول رائد فضاء عربي مسلم



**World Space
Week** OCTOBER 4-10

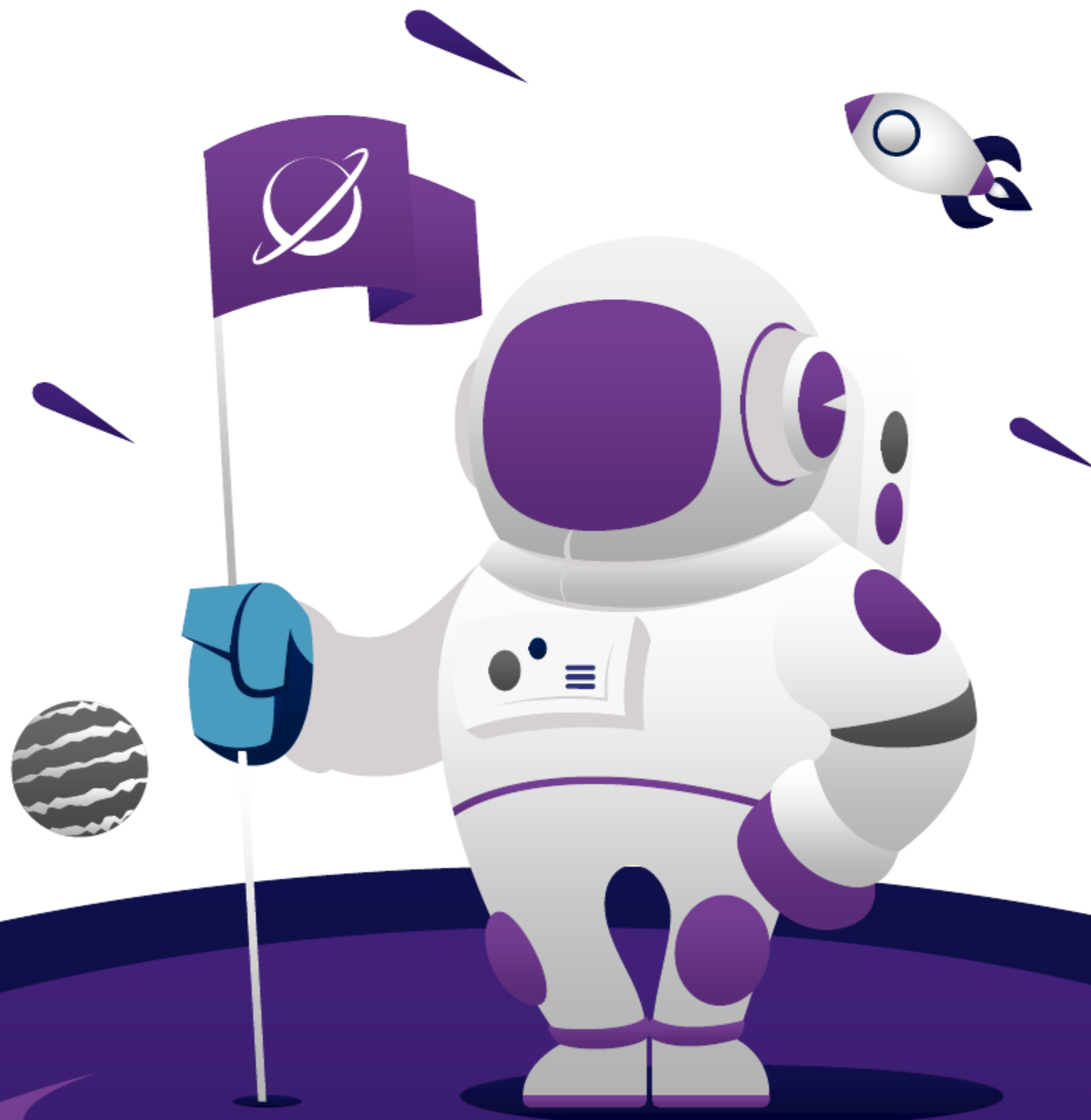
SCAN ME



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،
وولدَ في المملكة العربيَّة السعوديَّة في ٢٧ حزيران
(يونيو) عام ١٩٥٦م، والموافق ١٩ من ذي القعدة من
عام ١٣٧٥هـ، ويعدُّ الابن الثاني للملك سلمان بن عبد
العزيز آل سعود.

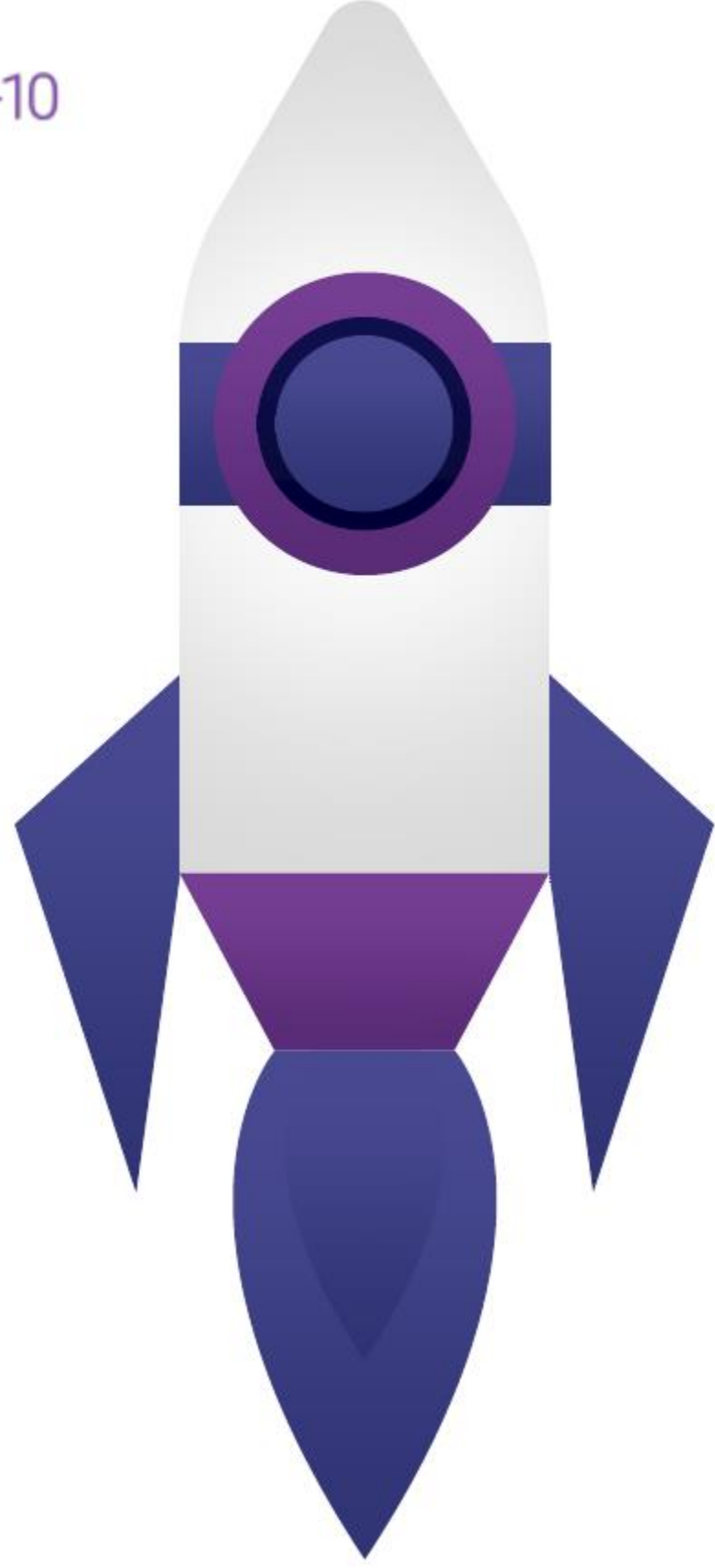


شواهد الإنجاز





World Space
Week OCTOBER 4-10





World Space Week
OCTOBER 4-10





World Space
Week OCTOBER 4-10

الخاتمة



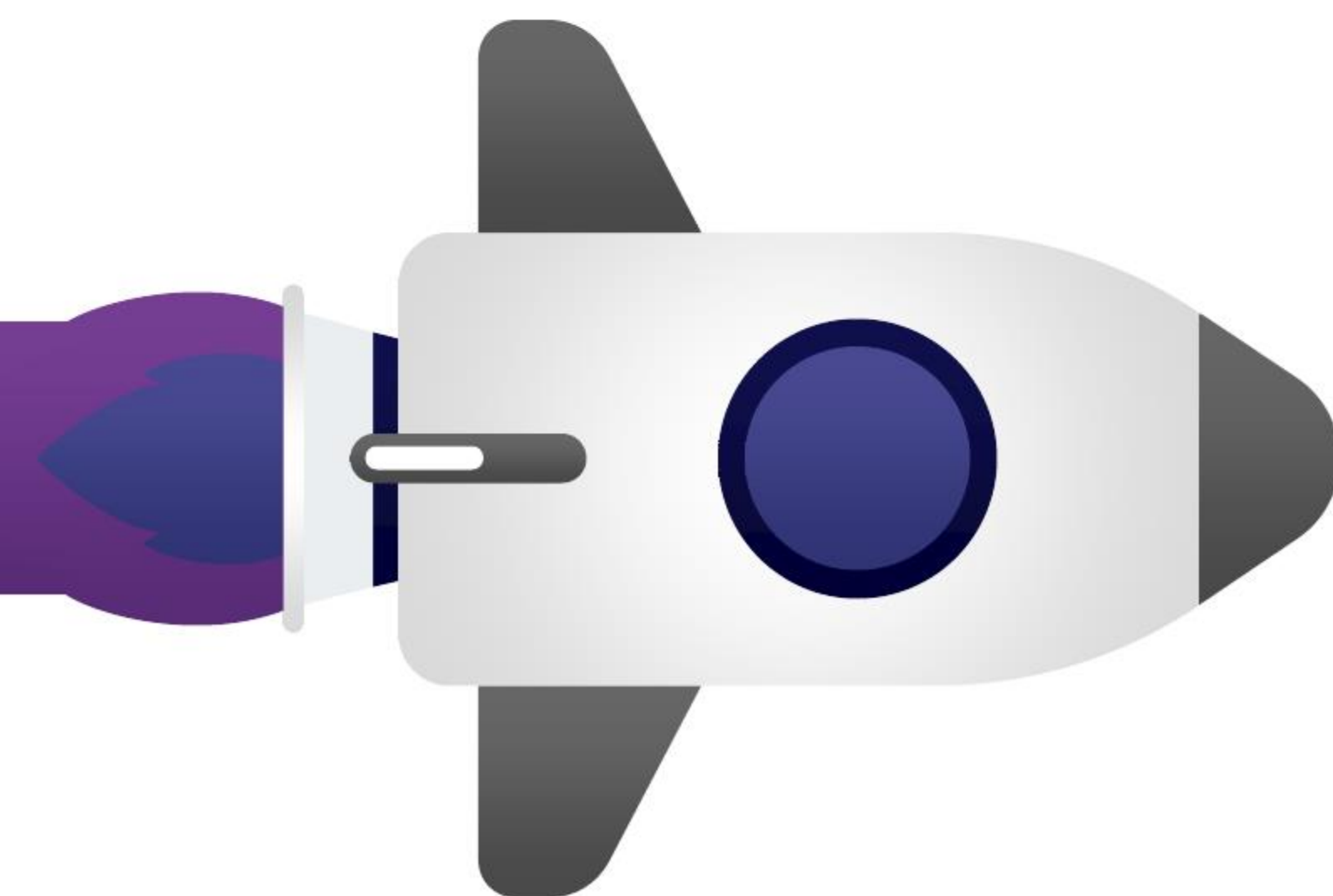
علم الفلك من علامات الإعجاز الإلهي في خلق وإبداع هذا الكون الرائع، ورغم هذا التقدم العلمي الذي حققه، إلا أنه اخترع المعدات والتقنيات الحديثة، لا يزال غير قادر على استقراء نهايات الكون والفضاء الخارجي، لأن طاقاته، مهما وصلت، لن تصل إلى حدود عظمة الخالق، لقد تم اكتشاف الفضاء منذ بداية التاريخ من خلال المناظير 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 فلكٍ يمجد سبحانه وتعالى}.



شكراً لكم

World Space
Week OCTOBER 4-10

اعداد المعلمة : ندى القرني



مديرة المدرسة : إيمان الوداعي

رائدات النشاط / حسناء مدخلي - إيمان القمطاني

إعلان

تعله ابتدائية سعيد بن العاص عنه انطلاق اسبوع الفضاء العالمي

الأسبوع العالمي للفضاء.

تحت شعار (الفضاء وريادة الأعمال ٢٠٢٣م)

أهداف أسبوع الفضاء في المملكة العربية السعودية

- تثقيف الطلاب حول الفوائد التي يحصلون عليها من الفضاء.
- اكتساب الطلاب مهارات ومعلومات ثرية في علم الفضاء
- تشجيع الطلاب على زيادة مبتكراتهم وتجاربهم في مجالات الفضاء للتنمية الاقتصادية المستدامة
- إظهار الدعم العام لبرامج الفضاء والنهضة العلمية في بلادنا
- إثارة اهتمام الطلاب بالعلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات
- تعزيز التعاون الدولي في التوعية والتعليم في مجال الفضاء .

وضوح أثر الطالبة في المشاركة

أساليب التفعيل

فيديو

بحث

رسم

أن تتضمن صور
ورسوم بيانية

أن يكون على
ورق حجم A4 .

ألا تتجاوز
خمس صفحات .

المقالة العلمية :

الطلاب

الفئة المستهدفة :



باركود الإطار التنظيمي للفعالية وطريقة التسجيل :