

Rowad Al Omaraa School 



**World Space
Week** OCTOBER 4-10, 2019

www.worldspaceweek.org

تقرير

الأسبوع العالمي للفضاء

القمر بوابة النجوم

The Moon : Gate to the stars

الأسبوع العالمي للفضاء

القمر بوابة النجوم

ركز موضوع هذا العام على أهمية القمر باعتباره بوابة للنجوم، وذلك احتفالاً بالذكرى الخمسين لأول خطوة بشرية تهبط على سطح القمر في ٢٠ تموز/يوليه من عام ١٩٦٩. وبعده الخطوة البشرية لم يعد وجودنا يقتصر فقط بالأرض لأول مرة منذ وجودنا قبل حوالي ٢٠٠,٠٠٠ عام. وقد خصص هذا الموضوع للتركيز على أقرب جيران الأرض في الفضاء، وذلك احتفالاً بالإنجاز المذهل وهو الصبوط على سطح القمر، وأيضا للتمعن في قيمة وأهمية القمر في المساعي الفضائية المستقبلية للبشرية.

وبموجب قرار الجمعية العامة رقم ٥٤/٦٨ بتاريخ ٦ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٩، فإن الجمعية العامة أقرت الأسبوع العالمي للفضاء للاحتفال بمساهمات علوم وتكنولوجيا الفضاء في تحسين وضع الإنسان.

ففي يوم ٤ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٥٧ تم إطلاق أول صاروخ أرضي من صنع الإنسان في الفضاء الخارجي وهو لله سبوتنيك الله، مما فتح المجال لاستكشاف الفضاء. كما أن ١٠ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٦٧ كان يوم دخول معاهدة المبادئ المنظمة لأنشطة الدول في ميدان استكشاف واستخدام الفضاء الخارجي، بما في ذلك القمر والأجرام السماوية الأخرى، حيز النفاذ.

وأسبوع الفضاء العالمي هو أكبر فعالية سنوية متعلقة بالفضاء في العالم. فهي تبني قوى المستقبل العاملة عن طريق إلهام التلاميذ وإبراز الدعم الشعبي للمشاهد لبرنامج الفضاء، وتهيئة العامة بشأن الأنشطة الفضائية، وتعزيز التعاون الدولي في التوعية بمسائل الفضاء وتعليمها. وفي عام ٢٠١٨، عقدت أكثر من ٥٠٠٠ فعالية في أكثر من ٨٠ دولة احتفالاً بالأسبوع العالمي للفضاء.

وتختار مجلس إدارة جمعية الأسبوع العالمي للفضاء، بالتنسيق وثيق مع مكتب الأمم المتحدة لشؤون الفضاء الخارجي، موضوعا لكل عام. ويتيح الموضوع توجيهات واسعة للمشاركين في الأسبوع العالمي للفضاء في ما يتصل بمضمون برامجهم. ويختار الموضوع لزيادة تأثير الأسبوع العالمي للفضاء على البشرية جمعاء من خلال استخدام موضوع موحد على الصعيد العالمي.



خطة تفعيل الأسبوع العالمي للفضاء

هدف مرحلي	أنشطة	وقت التنفيذ	مسؤول التنفيذ	أدلة وشواهد
الأعلان عن الأسبوع العالمي للفضاء	اعلانات علي مواقع التواصل الاجتماعي	اليوم الأول ٢٠١٩/١٠/٦	رائد النشاط	إعلان
الإعلان عن مسابقات فنية وعلمية عن أسبوع الفضاء	اعلان مصور عن المسابقات	اليوم الأول ٢٠١٩/١٠/٦	وليد عز	إعلان مصور
التعرف علي أطوار القمر	ندوة علمية	اليوم الثاني ٢٠١٩/١٠/٧	وليد عز	صور فيديو
تفسير ظاهرتي الكسوف والخسوف	ندوة علمية	اليوم الثالث ٢٠١٩/١٠/٨	ياسر ناجي	صور فيديو
رؤية القمر والأجرام السماوية	ندوة علمية	اليوم الرابع ٢٠١٩/١٠/٩	محمود فايد	صور فيديو
رؤية الشمس في وقت الضحي	نشاط عملي	اليوم الخامس ٢٠١٩/١٠/١٠	محمود فايد	صور فيديو



الاعلان عن الأسبوع العالمي للفضاء علي مواقع الاجتماعي





اعلان عن المسابقات العلمية والفنية

اعلان هام

تزامنا مع انطلاق الأسبوع العالمي للفضاء تحت عنوان

القمر بوابة النجوم

تعلن ثانوية رواد الأمراء عن انطلاق مسابقاتها

مسابقة أفضل لوحة لرحلة إلى القمر

مسابقة أفضل منشور عن أسرار القمر

مسابقة عن أفضل بحث عن القمر

مسابقة عن أفضل فيديو تعليمي عن رحلة إلى القمر

فعلي كل من يرغب في المشاركة تسليم مشاريعهم للمعلمين

ياسر ناجي - محمود فايد - وليد عز

في موعد أقصاه يوم الأربعاء 1441/2/10 هـ



ندوة علمية بعنوان (أطوار القمر)



قائد المدرسة
سعيد الزهراني

رائد النشاط
علي الذيباني

مسؤول التنفيذ
محمود فايد

ندوة علمية بعنوان (الكسوف والخسوف)



ندوة علمية بعنوان
رحلة إلى الفضاء لرصد القمر والأجرام السماوية
باستخدام برنامج Stellarium





نشاط عملي

رؤية الشمس في وقت الضحي باستخدام نظارة Eclipser



قائد المدرسة
سعيد الزهراني

رائد النشاط
علي الذيباني

مسؤول التنفيذ
محمود فايد



نشر الفعاليات علي مواقع التواصل الاجتماعي





خاتمة

{ هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَّرَهُ مَنَازِلَ
لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السِّنِينَ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ
يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ } يونس هـ

ثانوية رواد الأمراء الأهلية

شارك في إتمام هذا العمل

ياسر ناجي - وليد بيومي - محمود فايد

رائد النشاط / علي الذيباني

تحت رعاية

قائد المدرسة / سعيد بن عيد الزهراني