

الوَحدة التعلّمية الثّانية

العلوم المتكاملة

Integrated Sciences





النشاط (1) الإعجاز العلمي في القرآن Scientific Insight of the Holy Quran

تَدُلُّ الآيَاتُ الْقُرْآنِيَّةُ التَّالِيَةُ عَلَى إعجازِ اللَّهِ سُبْحَانَهُ وَتَعَالَى فِي كِتَابِهِ الْكَرِيمِ. أَرْبُطِ الْكَلِمَاتِ الَّتِي تَحْتَهَا خَطٌّ بِحَقَائِقَ عِلْمِيَّةٍ دَرَسْتَهَا، وَسَجِّلْهَا فِي الْجَدُولِ.

﴿ فَلَمَّا رَأَى الشَّمْسُ بَازِغَةً قَالَ هَذَا رَبِّي هَذَا أَكْبَرُ فَلَمَّا أَفَلَتْ قَالَ يَنْقُومُ إِنِّي بِرِئِئِمَّا تُشْرِكُونَ ﴾ (78) «الأنعام»

﴿ هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسُ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السِّنِينَ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾ (5) «يونس»

الكلمة	الحقائق العلمية
بازغة	الشمس أكبر من الكواكب و القمر
أفلت	الأرض تدور حول نفسها أمام الشمس كل يوم فتختفي الشمس و يأتي الليل
ضياء	الشمس نجم يشع ضوء من ذاته
نورا	القمر جسم معتم يعكس ضوء الشمس
عدد السنين و الحساب	بالشمس تعرف الأيام و بالقمر تعرف الشهور و الأعوام

I am on the Moon!

النشاط (2) أنا على سطح القمر!

تَخَيَّلْ أَنَّكَ رَائِدُ فضاءٍ تَتَحَرَّكُ عَلَى سَطْحِ الْقَمَرِ. حَاكِ حَرَكَتَهُ عَلَى سَطْحِ الْقَمَرِ، وَصَمِّمْ هَذَا يُمْكِنُكَ مِنْ أَنْ تَرْتَدِيهِ لِلتَّغْلِبِ عَلَى مُشْكِلَةِ انْعِدَامِ الْوِزْنِ، ثُمَّ ارْسُمْ تَصْمِيمَكَ.



معاً
لفنونا
في الكويت

KuwaitTeacher.Com

معاذی اللہ

KuwaitTeacher.Com