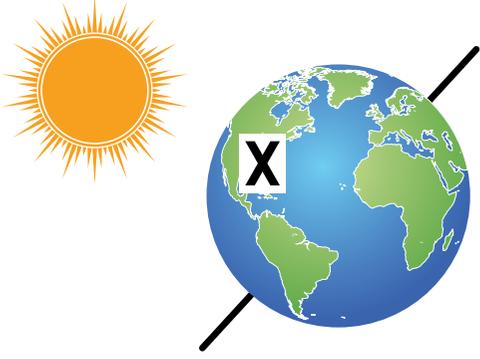


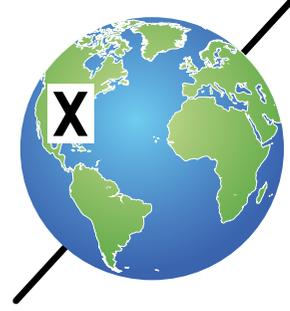
أوراق عمل الوحدة السابعة

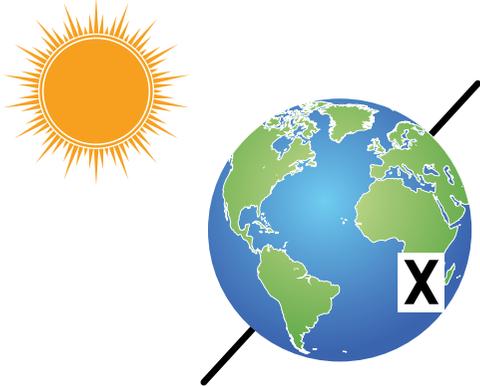
ورقة عمل (1)

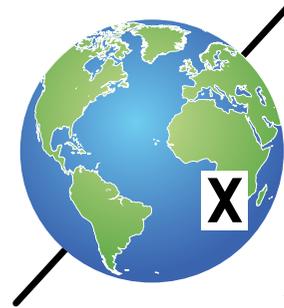
الليل والنهار

أتأمل الأشكال الآتية، وأحدد الوقت نهاراً أم ليلاً في المنطقة X:



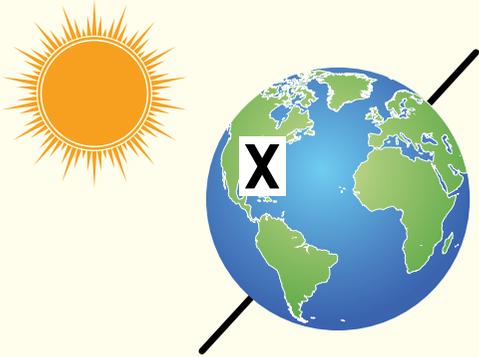




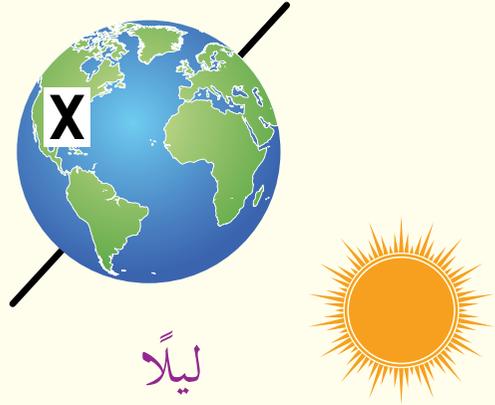




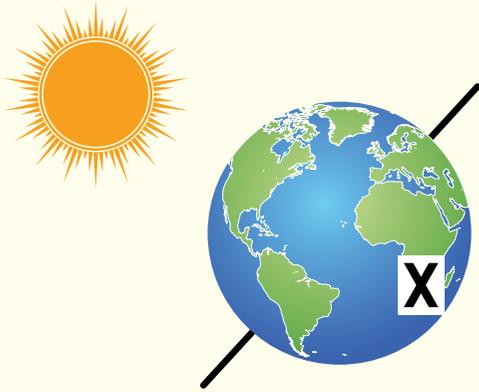
إجابة ورقة عمل (1)



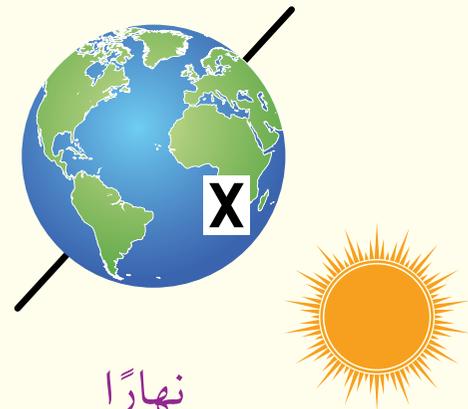
نهارًا



ليلاً



ليلاً

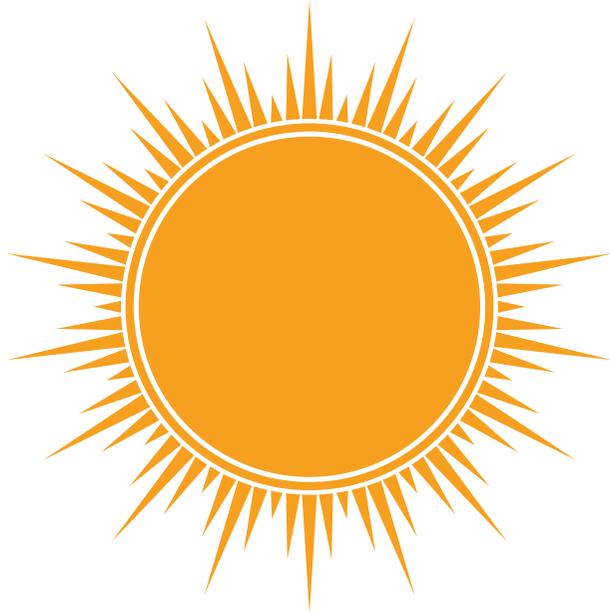


نهارًا



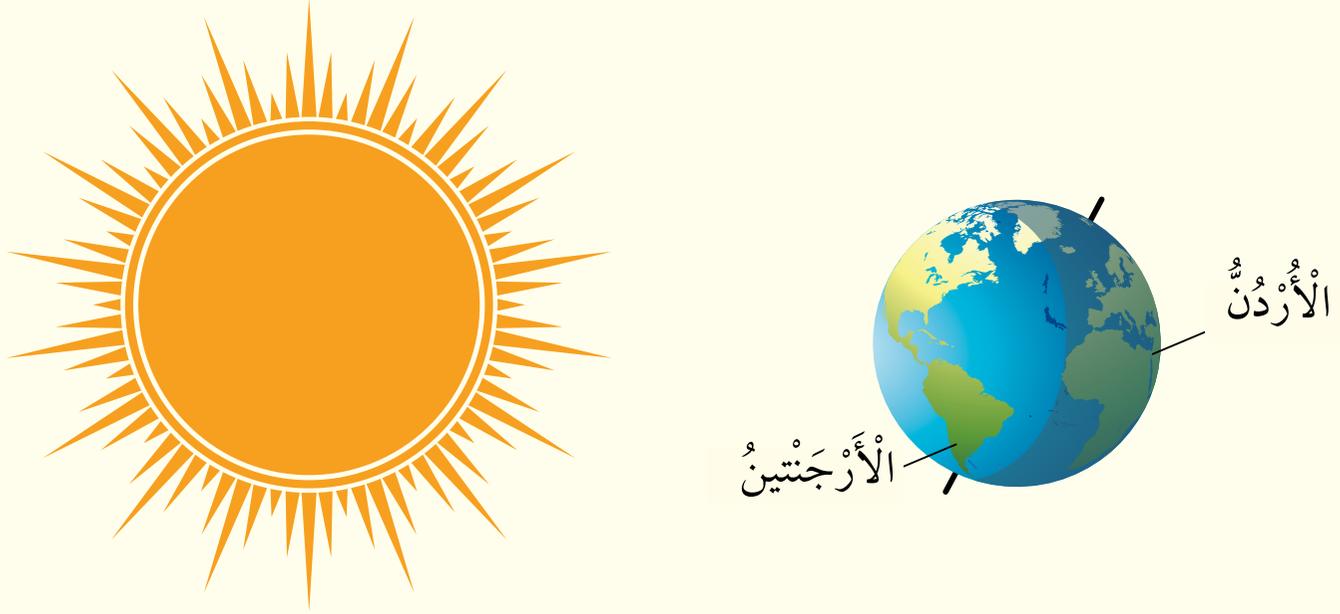
الفصول الأربعة

أدرُسُ الشَّكْلَ الآتِي، حَيْثُ يُمَثَّلُ جُزْءًا مِنْ مَدَارِ الأَرْضِ حَوْلَ الشَّمْسِ، ثُمَّ أُجِيبُ عَنِ الأَسْئَلَةِ الَّتِي تَلِيهِ.



1. ما الوَقْتُ السَّائِدُ فِي الأُرْدُنِّ وَالأَرَجَنْتِينِ؟
2. ما الفَصْلُ السَّائِدُ فِي الأُرْدُنِّ؟ لِمَاذَا؟
3. أَقَارِنُ بَيْنَ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ فِي الأُرْدُنِّ مِنْ حَيْثُ الطَّوْلِ، وَهُوَ فِي هَذَا المَوْقِعِ مِنَ المَدَارِ.
4. ما الفَصْلُ الَّذِي سَيَسودُ الأَرَجَنْتِينِ بَعْدَ 6 أَشْهُرٍ.

إجابة ورقة عمل (2)



1. الوقت السائد في الأردن ليل، وفي الأرجنتين نهار.
2. الفصل السائد في الأردن الشتاء؛ حيث إنّ المحور ينحرف في القسم الشمالي بعيداً عن الشمس، فتكون كمية الأشعة الساقطة على الأردن قليلة.
3. الليل في الأردن أطول من النهار بسبب فصل الشتاء.
4. الفصل الذي سيسود الأرجنتين بعد 6 أشهر الشتاء؛ لأنّ المحور في الجزء الجنوبي سينحرف مبتعداً عن الشمس.

