

ورقة عمل / 3

اسم الدرس: الشمس نجم قريب

الشعبة: ()

اسم الوحدة: الأرض والشمس

اسم الطالب:

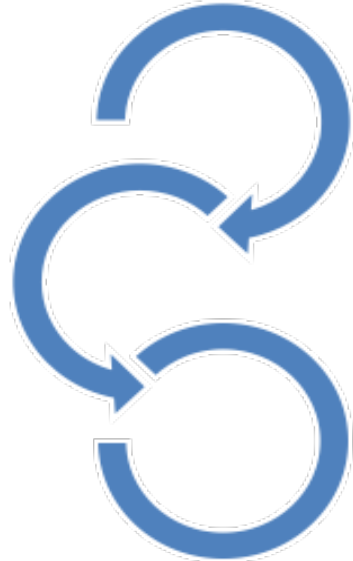
1. المفردات. ما النجم؟

.....
.....
.....

2. أسجل ملاحظاتي عن السماء في فصل الصيف ليلاً.

.....
.....
.....

3. أنظّم بياناتي في المخطط الآتي؛ لإدراج ثلاثة تأثيرات للمسافة في تقدير حجم الأشياء المنظورة.





اسْمُ الدَّرْسِ: الشَّمْسُ نَجْمٌ قَرِيبٌ

اسْمُ الوَحْدَةِ: الأَرْضُ والشمس

الشعبة: ()

اسم الطالب:

1. المُفْرَدَاتُ. ما النَجْمُ؟

جسم في السماء مضيء بنفسه.

2. أُسَجِّلُ مَلاحِظَاتِي عَنِ السَّمَاءِ فِي فَصْلِ الصَّيْفِ لِيَلَّا.

القمر، والنجوم بألوان وأحجام مختلفة منتشرة في السماء.

3. أُنظِّمُ بَيَانَاتِي فِي مُخَطَّطٍ مُنظَّمِ البَيَانَاتِ؛ لِإِذْرَاجِ ثَلَاثَةِ تَأْثِيرَاتٍ لِلْمَسَافَةِ فِي تَقْدِيرِ حَجْمِ الأَشْيَاءِ المَنْظُورَةِ.

الأشياء القريبة تبدو كبيرة.

الأشياء البعيدة تبدو صغيرة.

تساوى حجوم الأشياء نفسها على البعد (المسافة) نفسه.

