

التاريخ:/...../.....	امتحان رقم 2 وحدة النشاط العلمي المستوى : الرابع	
الاسم والنسب:		

1 - أجب ب (صحيح) أو (خطأ): (2ن)

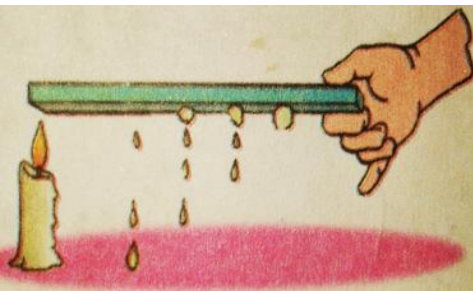
- - تَنْقُلُ الْحَرَارَةُ مِنَ الْأَجْسَامِ السَّاخِنَةِ إِلَى الْأَجْسَامِ الْأَقْلِ سُخُونَةً.
- - يَتَمَدَّدُ الْجِسْمُ الصَّلْبُ بِسَبَبِ ارْتِفَاعِ دَرَجَةِ حَرَارَتِهِ
- - الخشبُ جِسْمٌ مُوصِلٌ لِلْحَرَارَةِ
- - غِشَاءُ البِذْرَةِ هُوَ الْجُزْءُ الَّذِي يَتَحَوَّلُ إِلَى نَبْتَةٍ

2 - ضع تحت كل صورة الكلمة المناسبة: "الانصهار"، "التبخّر". (3ن)



ما هو الانصهار؟

ما هو التبخّر؟



3
نقطر قطرات من الشمع على مسطرة من الألمنيوم ونتركها حتى تبرد، وبعد ذلك نضع إحدى طرفيها فوق النار كما في الصورة.

أ - ماذا تلاحظ؟ (1ن)

ب - ماذا تستنتج؟ (1ن)

ج - ماذا يسمى الألمنيوم؟ (1ن)

4 - شكّل دورة حياة نبتة: (2ن)

