



السؤال الاول: اختر الإجابة المناسبة

1- تحول المادة من الحالة الصلبة للحالة السائلة يسمى؟

- A- الانصهار B- التجمد C- التكاثف D- التبخر

2- تحول المادة من الحالة السائلة للحالة الغازية يسمى؟

- A- الانصهار B- التجمد C- التكاثف D- التبخر

3- تحول المادة من الحالة السائلة للحالة الصلبة يسمى؟

- A- الانصهار B- التجمد C- التكاثف D- التبخر

4- تحول المادة من الحالة الغازية للحالة السائلة يسمى؟

- A- الانصهار B- التجمد C- التكاثف D- التبخر

5- أي من العمليات التالية تحدث بالتسخين؟

- A- التبخر والتجمد B- الانصهار والتكاثف C- الانصهار والتبخر D- التبخر والتكاثف

6- أي من العمليات التالية تحدث بالتبريد؟

- A- التبخر والتجمد B- التجمد والتكاثف C- الانصهار والتبخر D- التبخر والتكاثف

7- أي مما يلي يحتاج لرفع درجة الحرارة؟

- A- تجمد المثلجات B- تبريد الماء C- تجميد اللحوم D- انصهار الشمع

8- أي مما يلي يحتاج لخفض درجة الحرارة؟

- A- تجمد المثلجات B- تجفيف الملابس C- غليان الماء D- انصهار الشمع

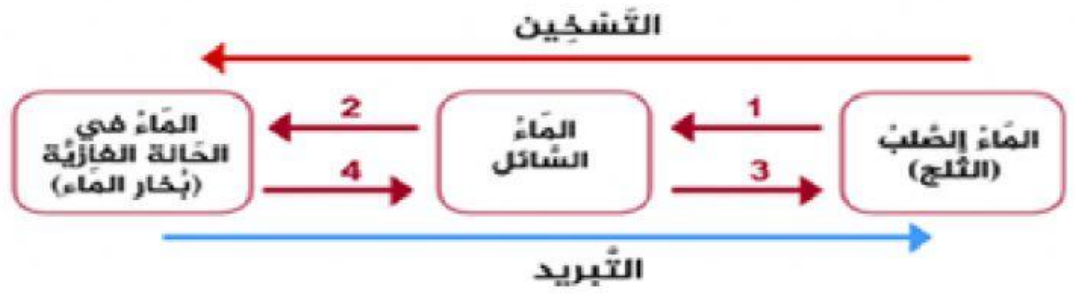
9- ماذا تسمى عملية تكوّن قطرات من الماء على أوراق النباتات في الصباح الباكر؟

- A- الانصهار B- التجمد C- التكاثف D- التبخر

10- ماذا تسمى عملية تحول قطعة شوكولاتة الى سائل تحت أشعة الشمس؟

- A- الانصهار B- التجمد C- التكاثف D- التبخر

السؤال الثاني: ما العمليات التي تشير إليها الأرقام في المخطط الآتي:



.....4 3 2 1

السؤال الثالث: أكتب التغير الحادث أسفل كل صورة من الصور التالية:

السؤال الرابع: أكتب سبب الظواهر الآتية باختيار المفردة المناسبة (تسخين - تبريد)

الظاهرة	تسخين - تبريد
تجفيف الشعر باستخدام مجفف الشعر	
تجمع قطرات الماء على الزجاج	
تجميد المثلجات	
انصهار مكعب الثلج	