

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير أول نموذج ثالث

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف التاسع](#) ← [كيمياء](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 05:23:42 2023-10-05

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة كيمياء في الفصل الأول

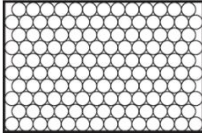
اختبار قصير أول نموذج ثاني	1
اختبار قصير أول نموذج أول	2
اختبار قصير أول مع نموذج الإجابة	3
حل تمارين كتاب النشاط	4
نماذج أسئلة مع الإجابات	5

الاختبار الأول لمادة الكيمياء للصف التاسع

الصف:

اسم الطالبة:

السؤال الأول:



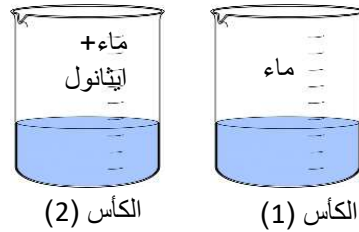
(أ) الشكل الذي أمامك يوضح ترتيب جزيئات: (ظلل الإجابة الصحيحة من بين البدائل)

الماء العسل الورقة الأكسجين

(ب) قارني بين الحالة الفيزيائية للمادة الصلبة والغازية من حيث (الكثافة، والشكل):

الشكل	الكثافة	الحالة الفيزيائية
		الصلبة
		الغازية

• في الشكل التالي لديك كأسين بالاستعانة بالشكل أجيب عما يلي:



(ج) ما رقم الكأس الذي تكون درجة غليانه أكبر؟

فسري إجابتك:

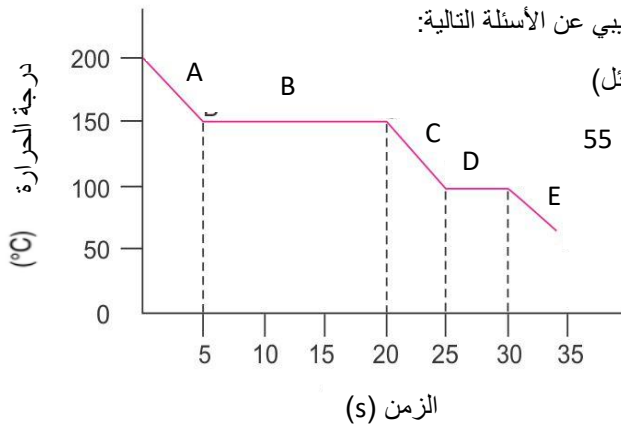
(د) إذا تم تسخين الكأس (2) فأَي المادتين ستبخر أسرع؟

فسري إجابتك:

السؤال الثاني:

• ضع علامة (√) أمام العبارة حسب ما يناسبها بالجدول التالي:

العبارة	صح	خطأ
(أ) تعرف عملية التكثف بأنها تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة		
(ب) عند ارتفاع درجة الحرارة تقل حركة الجسيمات		



• يبين الشكل أدناه منحنى التبريد لمادة ما، من الشكل السابق أجبني عن الأسئلة التالية:

(ج) ما درجة تجمد هذه المادة؟ (ظل الإجابة الصحيحة من بين البدائل)

- 55 100 150 200

(د) اكتب الرمز الذي يصف: (تطبيق 2)

(1) تكثف المادة.....

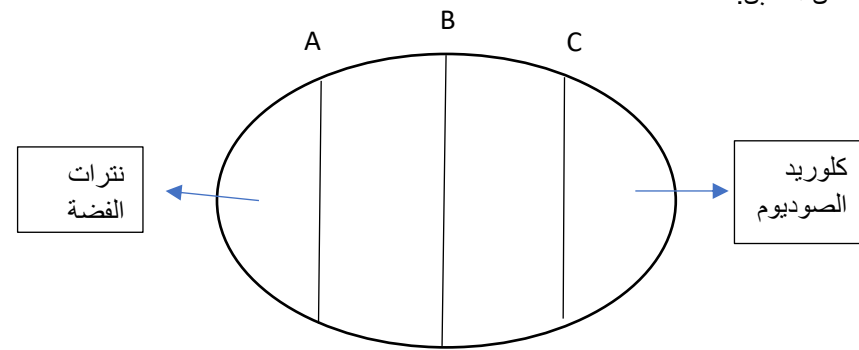
(2) المادة عندما تكون غازا.....

السؤال الثالث:

(أ) أي من المواد التالية الأسرع انتشارا:

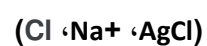
- الزيت ثاني أكسيد الكربون

• قامت فاطمة بإجراء تجربة لانتشار كلوريد الصوديوم مع نترات الفضة في طبق بتري مملوء بماء مقطر كما يوضح الشكل المقابل:



بعد مرور فترة من الزمن يتكون راسب أبيض من كلوريد الفضة، بناء على التجربة السابقة أجبني عما يلي:

(ب) صنفني الجسيمات التالية إلى أيون أو جزئ في الجدول أدناه:



أيون	جزئ

(ج) ما رمز الخط الذي يوضح مكان تكون الراسب الابيض؟ (علما بأن الكتلة الجزيئية لأيون الكلوريد أقل من الكتلة الجزيئية لأيون الفضة)

(د) فسري إجابتك:

(د) أرادت فاطمة رؤية الراسب الابيض بشكل أسرع فأى من الإجراءات التالية تعتبر **صحيحة**: (ظل الإجابة الصحيحة من بين البدائل)

- خفض درجة الحرارة زيادة درجة الحرارة

- استبدال كلوريد الصوديوم بكلوريد البوتاسيوم جميع ما سبق

أتمنى لكن التوفيق والنجاح،،،