

## ملخص تقويم تكويني تغييرات حالة المادة



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-04-05 15:35:08

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل  
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
علوم:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

بوربوينت الالفاظ والفلزات

1

بوربوينت الالفاظ وأشباه الفلزات

2

انفوجرافيك الفلزات والالفاظ وأشباه الفلزات

3

اختبار الفترة الأولى 1447هـ منطقة مكة المكرمة غير محلول

4

ورقة عمل ما أنظمة الضغط الجوي

5

# تقويم تكويني: تغيرات حالة المادة

المادة: العلوم | الدرس: تغيرات حالة المادة

## بيانات الطالب

اسم الطالب: ..... | الصف: ..... | الفصل: .....

## القسم الأول: اختيار من متعدد

أي مما يلي يعد مثلاً على "التسامي" (Sublimation)؟

- أ- انصهار الجليد      ب- تبخر الماء      ج- تحول الثلج الجاف إلى غاز      د- تجمد السوائل



ماذا يحدث لجزيئات المادة عند اكتسابها للطاقة الحرارية؟

- أ- تتباطأ حركتها      ب- تزداد سرعة حركتها وتباعدها      ج- تتقارب الجزيئات جداً      د- لا تتأثر الحركة



تسمى العملية التي يتحول فيها السائل إلى غاز عند درجة حرارة معينة بـ:

- أ- التكثف      ب- التجمد      ج- الغليان (Boiling)      د- الانصهار



لماذا تترك فراغات بين أعمدة الجسور والقضبان الحديدية؟

- أ- لتقليل الوزن      ب- للسماح بـ "التعدد الحراري"      ج- لمنع التآكل      د- لتحسين المظهر الجمالي



درجة الانصهار لمادة نقية تكون مساوية تماماً لدرجة:

- أ- الغليان      ب- التسامي      ج- (Freezing point)      د- التمدد



## القسم الثاني: صح أم خطأ

- ✓      ✗
- ✓ التغير الفيزيائي يؤدي إلى تغيير نوع المادة المكونة للجسم. ( صح ) ( خطأ )
- ✓ تزداد كثافة معظم المواد عند تحولها من الحالة السائلة إلى الصلبة، باستثناء الماء. ( صح ) ( خطأ )
- ✓ الانكماش الحراري (Thermal Contraction) هو زيادة في حجم المادة نتيجة ارتفاع درجة حرارتها. ( صح ) ( خطأ )
- ✓ جزيئات المادة في الحالة الغازية تكون حركتها أسرع من الحالة السائلة. ( صح ) ( خطأ )
- ✓ درجة الحرارة تبقى ثابتة أثناء انصهار المادة حتى تتحول بالكامل إلى سائل. ( صح ) ( خطأ )

## القسم الثالث: التفكير الناقد

### سؤال التفكير الناقد



فسر علمياً: لماذا يشعر بعض الناس بالحيوية والنشاط عند أخذ حمام بخار، ولماذا نشعر بحرارة البخار، عندما يتكثف على أجسامنا؟

.....

.....

.....