

ملخص تقويم تكويني كيف تتغير المادة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

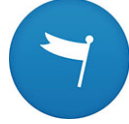
موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الرابع ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 18:12:17 2026-04-05

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

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني

انفوجرافيك درس كيف تتغير المادة

1

قياس المادة جدول يوضح أدوات القياس والوحدات لكل قياس

2

بوربوينت كيف تتغير المادة تغيرات حالة المادة بين الصلابة والسائلة والغازية

3

مطوية دوران القمر حول الأرض

4

نموذج اختبار 1 تقويم مهارات الفترة الدراسية الأولى 1447هـ غير محلول

5

تقويم تكويني

العلوم: كيف تتغير المادة؟

الاسم:

الصف:

الفصل:

أولاً: اختيار من متعدد

السؤال الأول: أي من العمليات

التالية يعد تغيراً فيزيائياً؟

السؤال الثاني:
ما هي العملية التي يتحول فيها
السائل إلى غاز؟

1



التصهار

2



اللبثر

1



صدأ الحديد

2



اطراق شمعة

3



ثني قطعة من
الورق

4



طبخ الطعام

السؤال الرابع: عند تسخين المادة
الصلبة، فإن دقائق المادة:

1



تتحرك أسرع وتتباعد.

2



تتقارب وتتباطأ

3



تتوقف عن الحركة.

4



تزداد كتلتها

السؤال الثالث: أي من الخيارات التالية
يعد طبيعياً على حدوث تغير كيميائي؟

1



تصاعد فقاعات
من الفار

2



تغير شكل المادة
المطر

3



كوبان الحديد

4



تغير حالة المادة

السؤال الخامس: لماذا يطفئ الجليد
فوق سطح الماء؟

1



لأن كثافته أكبر من الماء

2



لأن له نفس كثافة الماء

3



لأن كثافته أقل من كثافة الماء

4



بسبب برودة الجو

ثانياً: صح أم خطأ



العبارة الأولى:
التغير الفيزيائي ينتج منه مواد
جديدة تختلف في خصائصها
عن المادة الأصلية.

خطأ

صح



العبارة الثانية:
هذا الحديد هو نقيير كيميائي
نتج عن تفاعل الحديد
مع الأوكسجين.

خطأ

صح



العبارة الثالثة:
الكثافة هي تحول المادة من
الحالة الغازية إلى الحالة
السائلة عند التبريد.

خطأ

صح



العبارة الرابعة:
سحق الحادة ومطها
يغير عن خصائصها
الكيميائية.

خطأ

صح



العبارة الخامسة:
التغير الفيزيائي ينتج منه مواد
جديدة تختلف في خصائصها
عن المادة الأصلية.

خطأ

صح

ثالثاً: التفكير الناقد



سؤال التفكير الناقد: عند إضافة مسحوق الخبز إلى الخل. تلاحظ تصاعد فقاعات غازية بخثامة. هل هذا التغير فيزيائي أم كيميائي؟
فسر إجابتك بناءً على ما تعلمته عن دلائل حدوث التغيرات.