

الاسم :
الصف :
اليوم :
التاريخ : / / 1444 هـ



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة

اختبار (منتصف الفصل) مادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الثالث (1444هـ)_

السؤال الأول :-

أ) أكمل الفراغات التالية :-

5

- 1- هي كمية الكتلة في وحدة حجم واحدة .
- 2- كل عملية دفع أو سحب هي
- 3- يطفو الجسم عندما تكون كثافته من كثافة السائل .
- 4- تغير حالة المادة من حالة الى أخرى تغير
- 5- هو مادة تنتج عن تعرض الحديد إلى الأكسجين .

ب) أكمل الجدول التالي حسب المطلوب :-

2

أداة القياس	وحدة القياس	الصفة
		الطول
		الكتلة

ج) نضع كلمة صح أو خطأ أمام العبارات الآتية :-

3

- 1- القوى تسبب حركة الاجسام الساكنة . ()
- 2- السوائل الأقل كثافة من الماء تطفو على سطحه . ()
- 3- التجمد هو تحول السائل إلى غاز . ()
- 4- القصور الذاتي يعني أن الجسم المتحرك يستمر في حركته . ()
- 5- الطبخ ممكن أن يغير من تركيب المواد تغيرا كيميائي . ()
- 6- مساحة المستطيل = الطول X العرض . ()

يتبع

السؤال الثاني :-

نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

5

1	تغير سرعة الكرة عند ركلها يسمى	(أ) تسارع	(ب) قصور ذاتي	(ج) جاذبية
2	قوة تعيق حركة الاجسام	(أ) الاحتكاك	(ب) تغير فيزيائي	(ج) السرعة
3	عدد الوحدات التي تغطي سطح جسم ما تسمى	(أ) المتر	(ب) المساحة	(ج) الجاذبية
4	هو قياس قوة جذب الأرض للجسم	(أ) الكثافة	(ب) الوزن	(ج) الحجم
5	من دلائل حدوث التغير الكيميائي	(أ) الحرارة والضوء	(ب) التبريد	(ج) تغير الشكل

(ب) نحدد فيما يلي (التغيرات الكيميائية / التغيرات الفيزيائية) مع ذكر مثال لكل منهما

3

.....

.....

تغير لا ينتج عنه مادة جديدة ، بل تبقى
المادة الاصلية كما هي .

تغير ينتج عنه مادة جديدة لها خواص
تختلف عن المادة الاصلية.

مثال /

مثال /

2

(ج) مثلاً للمطلوب :-

- 1- تغير فيزيائي . (.....
- 2- حالة من حالات المادة . (.....
- 3- طريقة فصل مخلوط . (.....
- 4- خاصية من خواص المادة يمكن ملاحظتها . (.....

انتهت الأسئلة

سكركه الشمري 

