

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف اختبار الفترة الخامسة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الرابع](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

الملف اختبار الفترة الخامسة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الرابع](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثالث

[تحضير المنهج بالطريقة الثلاثية](#)

1

اختبار مادة العلوم للصف الرابع الفترة الخامسة الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٣ هـ

السؤال الأول :-

(أ) أكمل الفراغات التالية :-

٥

- ١- الكتلة هي كمية المادة التي تشغل حيزاً ما .
- ٢- وحدة قياس الحجم هي سم^٣ .
- ٣- يطفو الجسم عندما تكون كثافته أقل من كثافة السائل .
- ٤- لقياس درجة الحرارة يستخدم التيرمو متر .
- ٥- الصدأ هو مادة تنتج عن تعرض الحديد إلى الأكسجين .

(ب) أملئي الجدول التالي حسب المطلوب :-

٢

الصفة	القياس	أداة القياس
الطول	سم أو م	المسطرة أو الشريط المتري
الوزن	نيوتن	الميزان النابض او الزنبركي

(ج) ضعي كلمة صح أو خطأ أمام العبارات الاتية :-

٣

- ١- تعتبر السلطة مخلوط . (✓)
- ٢- السوائل الأقل كثافة من الماء تطفو على سطحه . (✓)
- ٣- التجمد هو تحول السائل إلى غاز . (×)
- ٤- الترشيح من طرق فصل المخاليط . (✓)
- ٥- عند تسخين السائل يتمدد ويأخذ حجم أكبر . (✓)
- ٦- مساحة المستطيل = الطول X العرض . (✓)

السؤال الثاني :-

اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

٥

١	من طرق فصل مكونات المخلوط	المغناطيس (أ) ✓	الذوبان (ب)	الانصهار (ج)
٢	طرق الورق والخشب من التغيرات	تغير كيميائي (أ)	تغير فيزيائي (ب) ✓	طبيعي (ج)
٣	وحدة قياس الكتلة هي	المتر (أ)	الكيلو جرام (ب) ✓	التر (ج)
٤	هو قياس قوة جذب الأرض للجسم	الجاذبية (أ)	الوزن (ب) ✓	المساحة (ج)
٥	من دلائل حدوث التغير الكيميائي	النجم (أ) ✓	الكوكب (ب)	القمر (ج)

(ب) قارني بين التغيرات الكيميائية والتغيرات الفيزيائية مع ذكر مثال لكل منهما

٣

التغيرات الفيزيائية

التغيرات الكيميائية

هو :
تغير لا ينتج عنه مادة جديدة

هو :
تغير ينتج عنه مادة جديدة تختلف عن المادة الأصلية

مثال له :
طي الورق و تغير حالة المادة من سائل الى صلب مثلاً

مثال له :
حرق الخشب قلي البيض

٢

(ج) أعطي مثلاً للمطلوب :-

- ١- تغير فيزيائي . (..... تجمد الماء)
- ٢- حالة من حالات المادة . (..... السائلة)
- ٣- طريقة فصل محلول . (..... التقطير)
- ٤- خاصية من خواص المادة يمكن ملاحظتها . (..... اللون الملمس)

انتهت الأسئلة

تمنيتي لكن بالنجاح والتوفيق
معلمة المادة / سكرة الشمري