

## نموذج اختبار نهاية الفصل 1445هـ غير محلول



### 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: 2026-05-20 17:35:39

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

جدول مواصفات اختبار الفترة الثانية

1

اختبار حول المادة قياس الكتلة والحجم المخاليط والمحاليل التغيرات الفيزيائية والكيميائية القوى

2

إجابة الاختبار النهائي لمفاهيم القوة والحركة والمغناطيس

3

الاختبار النهائي لمفاهيم القوة والحركة والمغناطيس

4

درس المغناطيسية

5

التاريخ :

المادة

الصف

الزمن



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بـ  
مدرسة

## اختبار مادة العلوم الصف الرابع نهاية الفصل الدراسي الثالث الدور الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالب / ة

رقم الجلوس

الصف / الفصل

مجموع الدرجات كتابية

مجموع الدرجات رقما

الدرجة  
النهائية

المراجع / ة

المصحح / ة

الدرجة كتابية

الدرجة رقما

السؤال

الاسم

الاسم

الأول

التوقيع

التوقيع

الثاني

التوقيع

المدقق / ة

الثالث

الاسم

مجموع  
الدرجات

معلم / ة المادة

أسئلة الاستدلال

أسئلة التطبيق

أسئلة المعرفة

الإجابة

السؤال الأول: ضلل الدائرة التي تمثل الإجابة الصحيحة

١ تكون المادة في الحالة الغازية عندما تكون جزيئاتها

ب لا تتحرك

أ تتحرك عشوائيا بسرعات كبيرة في جميع الاتجاهات

د تتحرك بصورة منتظمة

ج تتحرك ببطيء وتصبح أكثر انتظاما

٢ إذا اختلطت برادة الحديد و مسحوق الفحم معا فأَيُّ الأدوات التالية أفضل لفصلهما

ب ورقة الترشيح

أ المغناطيس

د المخبار المدرج

ج جهاز التقطير

٣ تختفي تجمّعات الماء الصغيرة على الطّرق بسرعة في أيام الصيف . فما الذي يحدث للماء؟

ب يتبخّر

أ يتجمد

د يتحلل

ج ينصهر

٤ أي من خصائص الأجسام لا يؤثر فيها تغير الحالة :

ب الكتلة

أ الحجم

د الملمس

ج الشكل

٥ ما القوى التي تؤثر في جسم متسارع باستمرار؟

ب قوى غير متزنة

أ قوى متزنة

د قوى متساوية

ج قوى كبيرة

٦ قذف سلطان كرة القدم عالياً نحو المرمى أيّ القوى التالية يتوقع أن تؤثر في الكرة بعد قذفها

ب قوة مغناطيسية و قوة الجاذبية

أ قوة متزنة وقوة غير متزنة

د قوة الاحتكاك وقوة مغناطيسية

ج قوة الجاذبية وقوة الاحتكاك

٧ كيف يمكننا معرفة ما إذا كان جسم ما قد تحرك من مكانه

ب إذا تغير حجم الجسم

أ إذا تغير شكل الجسم

د إذا تغير لون الجسم

ج إذا تغير موقع الجسم

٨ وحدة قياس الوزن:

ب كيلومتر

أ طن

د لتر

ج نيوتن

٩ ما أنسب المواد لصناعة أكواب المشروبات الساخنة؟

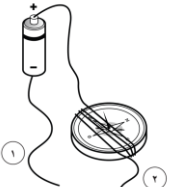
ب أكواب الفولاذ

أ أكواب الحديد

د أكواب الفلين والبلاستيك

ج أكواب الألمنيوم

١٠ أنظر إلى الشكل كيف يمكن أن تجعل البوصلة تتحرك؟



ب أفصل البطارية عن أ سلاك التوصيل

أ أزيل سلك التوصيل الملتفّ حول البوصلة

د أصل سلك التوصيل ١ مع سلك التوصيل ٢

ج أصل سلك التوصيل ١ مع البطارية

أكمل الفراغات بالكلمات المناسبة فيما يأتي

البطارية

السرعة المتجهة

التقطير

المحرك الكهربائي

السائل

الكهرباء الساكنة

١ ..... عملية تستخدم لفصل السوائل عن المحاليل.

٢ ..... مادة لها حجم ثابت وشكل غير ثابت.

٣ ..... تصف كل من مقدار السرعة واتجاه الحركة

٤ ..... يحول الطاقة الكهربائية إلى طاقة حركية.

٥ ..... تجمع الشحنات الكهربائية على سطح جسم ما .

٦ ..... هي مصدر الطاقة الكهربائية في الدائرة الكهربائية

ب السبب و النتيجة : أكتب رقم السبب من المجموعة ( أ ) أمام كل نتيجة من المجموعة ( ب ) ؟

١ ..... ☐ تتغير سرعة جسم بالزيادة أو النقصان

١ ..... حدوث تغير كيميائي

٢ ..... ☐ تحول المادة من غاز إلى سائل

٢ ..... الشحنات الكهربائية المختلفة

٣ ..... ☐ تتصاعد الغازات

٣ ..... تسارع

٤ ..... ☐ تتجاذب

٤ ..... التكثف

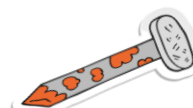
ج صنف التغيرات التالية إلى تغيرات فيزيائية أو كيميائية



فيزيائي



كيميائي



كيميائي



فيزيائي

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة

١ الهواء والأكسجين ليسا المادة نفسها

٢ أهم ما يميز الكهرباء الساكنة أنه يمكن التحكم بها وبالتالي الاستفادة منها.

٣ لا تسبب القوى المتزنة تغيرا في الحركة لأن بعضها يلغي بعضا.

٤ يمكن إحداث تغير فيزيائي في الماء بتسخينه أو تبريده

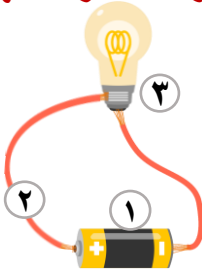
٥ القوارب تطفو فوق الماء لأن كثافة القوارب أقل من كثافة الماء

٦ كلما ازدادت كتلة الجسم قل قصوره الذاتي

٧ تتحرك الشحنات السالبة بسهولة أكثر من الشحنات الموجبة

٨ تتركز قوة المغناطيس في وسطه

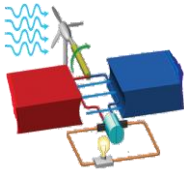
ب تكوين دائرة كهربائية بسيطة يلزم ثلاثة أجزاء أساسية، حدد أجزاء الدائرة الكهربائية التالية



١

٢

٣



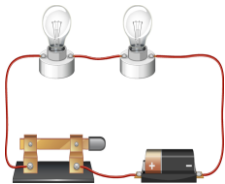
○



○



○



○



○

ج صل كل مثال بما يناسبه من الصور المجاورة حسب التالي

○ سبيكة

○ السرعة المتجهة

○ دائرة كهربائية على التوالي

○ المحول الكهربائي

○ التوصيل الحراري