الدليل الارشادي إجابة نموذج اختبار نهاية الفصل 1445ه

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 17:36:26	
المزيد من مادة علوم:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب 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

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع					
صفحة المناهج السعودية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني	
1	نموذج اختبار نهاية الفصل 1445ه غير محلول
2	جدول مواصفات اختبار الفترة الثانية
3	اختبار حول المادة قياس الكتلة والحجم المخاليط والمحاليل التغيرات الفيزيائية والكيميائية القوى
4	إجابة الاختبار النهائي لمفاهيم القوة والحركة والمغناطيس
5	الاختبار النهائي لمفاهيم القوة والحركة والمغناطيس

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بـ
مدرسة

وزارة التعليم
Ministry of Education

رؤية 2030 المملكة العربية السعودية KINGDOM OF SAUDI ARABIA

التاريخ :	
المادة	
الصف	
الزمن	

الدليل الارشادي و نموذج الإجابة

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

اسم الطالب / ة			
رقم الجلوس		الصف / الفصل	

الدرجة النهائية	مجموع الدرجات رقما	مجموع الدرجات كتابة

السؤال	الدرجة رقما	الدرجة كتابة	المصحح / ة	المراجع / ة
الأول			الاسم	الاسم
الثاني			التوقيع	التوقيع
الثالث			المدقق / ة	التوقيع
مجموع الدرجات			الاسم	

معلم / ة المادة	

almanahj.com/sa
موقع المناهج السعودية 2025 2026

الإجابة | أسئلة المعرفة | أسئلة التطبيق | أسئلة الاستدلال

السؤال الأول: ضلل الدائرة التي تمثل الإجابة الصحيحة

١ تكون المادة في الحالة الغازية عندما تكون جزيئاتها

أ تتحرَّك عشوائيا بسرعات كبيرة في جميعِ الاتجاهاتِ
ب لا تتحرك
ج تتحرك ببطيء وتصبح أكثر انتظاما
د تتحرك بصورة منتظمة

٢ إذَا اختلطت برادة الحديد و مسحوق الفحم معا فأيُّ الأدوات التالية أفضل لفصلهما

أ المغناطيس
ب ورقة الترشيح
ج جهاز التقطير
د المخبار المدرج

٣ تختفي تجمُّعاتُ الماءِ الصغيرة على الطُّرق بسرعة في أيام الصيف . فما الَّذي يحدث للماءِ؟

أ يتجمد
ب يتبخر
ج ينصهر
د يتحلل

٤ أي من خصائص الأجسام لا يؤثر فيها تغير الحالة :

أ الحجم
ب الكتلة
ج الشكل
د الملمس

٥ ما القوى التي تؤثر في جسم متسارع باستمرار؟

أ قوى متزنة
ب قوى غير متزنة
ج قوى كبيرة
د قوى متساوية

٦ قذف سلطان كرة القدم عالياً نحو المرمى أيُّ القوى التالية يتوقع أن تؤثِّر فِي الكرة بعد قذفها

أ قوة متزنة وقوة غير متزنة
ب قوة مغناطيسية و قوة الجاذبية
ج قوة الجاذبية وقوة الاحتكاك.
د قوة الاحتكاك وقوة مغناطيسية

٧ كيفَ يمكننا معرفة ما إذا كانَ جسم ما قد تحرك من مكانه

أ اذا تغير شكل الجسم
ب اذا تغير حجم الجسم
ج إذا تغير موقع الجسم
د اذا تغير لون الجسم

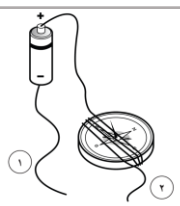
٨ وحدة قياس الوزن:

أ طن
ب كيلومتر
ج نيوتن
د لتر

٩ ما أنسب المواد لصناعة أكواب المشروبات السَّاخنة؟

أ أكواب الحديد
ب أكواب الفولاذ
ج أكواب الالمنيوم
د أكواب الفلين والبلاستيك

١٠ أنظر إلى الشكل كيف يمكن أنْ تجعل البوصلة تتحرّك؟



أ أزيل سلك التوصيل الملتفَّ حول البوصلة
ب أفصل البطاريةَ عنْ أ سلاك التوصيل
ج أصل سلك التوصيلِ ١ مع البطارية
د أصل سلك التوصيل ١مع سلك التوصيل ٢

السؤال الثاني

أ أكمل الفراغات بالكلمات المناسبة فيما يأتي

الكهرباء الساكنة	السائل	المحرك الكهربائي	التقطير	السرعة المتجهة	البطارية

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

٢ السائل ..... مادّة لها حجم ثابت وشكل غير ثابت.

٣ السرعة المتجهة ..... تصف كل من مقدار السرعة و اتجاه الحركة

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

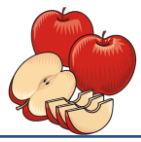
٥ الكهرباء الساكنة ..... تجمع الشحنات الكهربائية على سطح جسم ما .

٦ البطارية ..... هي مصدر الطاقة الكهر بائية في الدائرة الكهربائية

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

(أ)	(ب)
١ حدوث تغير كيميائي	٣ تتغير سرعة جسم بالزيادة أو النقصان
٢ الشحنات الكهربائية المختلفة	٤ تحول المادة من غاز إلى سائل
٣ تسارع	١ تتصاعد الغازات
٤ التكثف	٢ تتجاذب

ج صنف التغيرات التالية إلى تغيرات فيزيائية أو كيميائية


فيزيائي

كيميائي

كيميائي

فيزيائي

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

السؤال الثالث

أ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (✗) 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 ✓

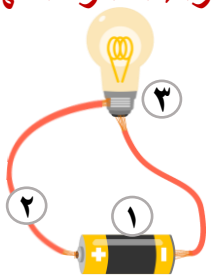
٥ القوارب تطفو فوق الماء لأن كثافة القوارب أقل من كثافة الماء ✓

٦ كلما ازدادت كتلة الجسم قل قصوره الذاتي ✗

٧ تتحرك الشحنات السالبة بسهولة أكثر من الشحنات الموجبة ✓

٨ تتركز قوة المغناطيس في وسطه ✗

ب لتكوين دائرة كهربائية بسيطة يلزم ثلاثة أجزاء أساسيَّة، حدد أجزاء الدائرة الكهربائية التالية

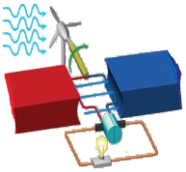


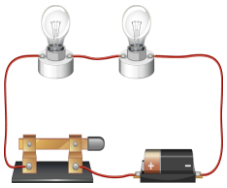
١ _____

٢ _____

٣ _____

ج صل كل مثال بما يناسبه من الصور المجاورة حسب التالي





سبيكة

السرعة المتجهة

دائرة كهربائية على التوالي

المحول الكهربائي

التوصيل الحراري

www.manahj.com/sa
موقع المناهج السعودية 2025