

حزمة اختبارات تتضمن 4 اختبارات مصحوبة بنماذج حل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المنهج السعودي ← الصف الرابع ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 29-01-2026 13:56:06

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

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: ظافر الشهري

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



الرياضيات



اللغة الانجليزية



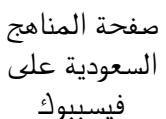
اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على تلغرام



المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني

مراجعة درس تغير المادة

1

مراجعة درس القياس وخصائص المادة

2

حزمة اختبارات مراجعة شاملة 1445هـ

3

مراجعة دروس المنهج 1445هـ

4

مراجعة درس حركة الأرض والقمر والظواهر المرتبطة بهما

5

الفصل الدراسي (٣)	اختبار مراجعة درس ١ (القياس)	الدرجة	١٠
-------------------	------------------------------	--------	----

١	أي مما يلي لا يعتبر مادة (ليس له كتلة ولا حجم)	الهواء	الماء	الضوء
٢	عدد المكعبات التي تملأ الجسم تسمى	الكتلة	المساحة	الحجم
٣	صفة للمادة تتغير حسب قوة الجاذبية	الوزن	المسافة	الكتافة
٤	= الكتلة ÷ الحجم	الكتافة	المساحة	الزمن
٥	وحدة قياس الكتلة	كجم	كلم	نيوتون
٦	وحدة قياس الوزن	سم	نيوتون	لتر
٧	وحدة قياس الكثافة	جم	جم/سم ^٣	سم ^٣
٨	المسطرة تستخدم لقياس	الزمن	العرض	الكتلة
٩	الميزان الزنيركي (النابضي) يستخدم لقياس	الوزن	الحجم	التسارع
١٠	إذا كانت كثافة الجسم أقل من كثافة الماء فإنه لا يتأثر	يطفو ↑	يغوص ↓	نيوتون

الفصل الدراسي (٣)	اختبار مراجعة درس ٢ (تغيرات المادة)	الدرجة	١٠
-------------------	-------------------------------------	--------	----

١	تغير في تركيب المادة ينتج عنه مادة جديدة	تحولات المادة	تغير كيميائي	الكتلة
٢	صفة لا تتغير في التغيرات الفيزيائية	الملمس	الحجم	الكتلة
٣	تحول المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة	تجمد	تكثف	انصهار
٤	مثال على تغير كيميائي	هضم الطعام	قطع العرق	غليان الماء
٥	مثال على تغير فيزيائي	تجمد الماء	احتراق الخشب	صدأ الحديد
٦	عكس عملية التكثف	التبرخ	الانصهار	التجمد
٧	تحول المادة من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة	تكثف	تجمد	غليان
٨	لحدوث عملية التبرخ و الانصهار تحتاج إلى	ترشيح	تسخين	تبريد
٩	لحدوث عملية التجمد و التكثف تحتاج إلى	تقطر	تبريد	تسخين
١٠	جزيئات المادة عند التسخين يحدث لها	تقارب	تباعد	انكماس

الفصل الدراسي (٣)	اختبار مراجعة درس ٣ (المحالب)	الدرجة	١٠
-------------------	-------------------------------	--------	----

١	مزج مادتين أو أكثر لا يوجد بينهما تجانس	مخلوط	مركب	عنصر
٢	المخلوط الذي بين مكوناته تجانس وامتزاج يسمى	محلول	جزيئات	مركب
٣	أي من المواد التالية لا يعتبر مخلوط	العصير	الهواء	الماء
٤	مثال محلول مكوناته سائل مع صلب	مشروب غازي	العطور	الفولاذ
٥	مثال محلول مكوناته سائل مع صلب	ماء ، زيت	ماء ، رمل	ماء ، ملح
٦	لفصل مخلوط ماء ساخن و أوراق الشاي نستخدم	التفطير	التبخير	مصفاة ترشيح
٧	لفصل مخلوط مسحوق الحديد و الفحم نستخدم	فتر ترشيح	المغناطيس	اليد
٨	لفصل مكونات مخلوط مختلفة الكثافة نستخدم عملية	التبخير	الترسيب	التفطير
٩	لفصل الصلب في محلول (سائل،صلب) نستخدم عملية	التقطير	التبخير	الترسيب
١٠	لفصل السائل في محلول (سائل،صلب) نستخدم عملية	الترشيح	التفطير	التبخير

الفصل الدراسي (٣)	اختبار مراجعة درس ٤ (القوى والحركة)	الدرجة	١٠
-------------------	-------------------------------------	--------	----

١	نقطة المرجع تساعدنا في تحديد	السرعة	القوة	الموقع
٢	تغير المسافة مع مرور الزمن يسمى	الكتلة	الوزن	السرعة
٣	السرعة المتجهة لجسم متحرك تصف لنا	السرعة	الاتجاه	جميع ما سبق
٤	وحدة قياس السرعة هي	س / كلم	كلم / س	متر
٥	التغير في سرعة الأجسام أو اتجاهها يسمى	احتكاك	تسارع	قصور ذاتي
٦	وحدة قياس القوة هي	كيلوجرام	نيوتون	نيوتون
٧	تأثير قوة الاحتكاك على جسم متحرك هو	زيادة السرعة	نقص السرعة	لا يؤثر
٨	كلما زادت المسافة بين الأجسام فإن قوة الجاذبية	تزداد	تنقص	لا تتغير
٩	كلما زادت الكتلة فإن قوة الجاذبية للجسم	تزداد	تنقص	لا تتغير
١٠	عجز الجسم عن تغيير وضعه من السكون أو الحركة	قصور ذاتي	تسارع	احتكاك

الفصل الدراسي (٣)

نموذج حل اختبار مراجعة درس ١ (القياس)

الضوء	الماء	الهواء	أي مما يلي لا يعتبر مادة (ليس له كتلة و لا حجم)	١
الحجم	المساحة	الكتلة	عدد المكعبات التي تملأ الجسم تسمى	٢
الكثافة	المسافة	الوزن	صفة للمادة تتغير حسب قوة الجاذبية	٣
الزمن	المساحة	الكتافة	$\text{الكتلة} \div \text{الحجم} =$	٤
نيوتن	كلم	كجم	وحدة قياس الكتلة	٥
لتر	نيوتن	سم	وحدة قياس الوزن	٦
سم ^٣	جم/سم ^٣	جم	وحدة قياس الكثافة	٧
الكتلة	العرض	الزمن	المسطرة تستخدم لقياس	٨
التسارع	الحجم	الوزن	الميزان الزنيركي (النابضي) يستخدم لقياس	٩
لا يتأثر	يغوص ↓	يطفو ↑	إذا كانت كثافة الجسم أقل من كثافة الماء فإنه	١٠

نموذج حل اختبار مراجعة درس ٢ (تغيرات المادة)

الفصل الدراسي (٣)

تغير كيميائي	تغير فيزيائي	تحولات المادة	تغير في تركيب المادة ينتج عنه مادة جديدة	١
الكتلة	الحجم	الملمس	صفة لا تتغير في التغيرات الفيزيائية	٢
انصهار	تكثف	تجمد	تحول المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة	٣
غليان الماء	قطع العرق	هضم الطعام	مثال على تغير كيميائي	٤
صدأ الحديد	احتراق الخشب	تجمد الماء	مثال على تغير فيزيائي	٥
التجمد	الانصهار	التبخّر	عكس عملية التكثف	٦
غليان	تجمد	تكثف	تحول المادة من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة	٧
تبريد	تسخين	ترشيح	لحدوث عملية التبخّر و الانصهار تحتاج إلى	٨
تسخين	تبريد	تقطر	لحدوث عملية التجمد و التكثف تحتاج إلى	٩
انكماش	تباعد	تقارب	جزيئات المادة عند التسخين يحدث لها	١٠

نموذج حل اختبار مراجعة درس ٣ (المحلول)

الفصل الدراسي (٣)

عنصر	مركب	مخلوط	مزج مادتين أو أكثر لا يوجد بينهما تجانس	١
مركب	جزيئات	محلول	المخلوط الذي بين مكوناته تجانس وامتزاج يسمى	٢
الماء	الهواء	العصير	أي من المواد التالية لا يعتبر مخلوط	٣
الفولاذ	العطور	مشروب غازي	مثال محلول مكوناته سائل مع صلب	٤
ماء ، ملح	ماء ، رمل	ماء ، زيت	مثال محلول مكوناته سائل مع صلب	٥
مصفاة ترشيح	التبخير	ال نقطير	لفصل مخلوط مسحوق الحديد و الفحم نستخدم	٦
اليد	المغناطيس	فльтر ترشيح	لفصل مخلوط مسحوق الحديد و الفحم نستخدم	٧
ال نقطير	الترسيب	التبخير	لفصل مكونات مخلوط مختلفة الكثافة نستخدم عملية	٨
الترسيب	التبخير	ال نقطير	لفصل الصلب في محلول (سائل،صلب) نستخدم عملية	٩
التبخير	ال نقطير	الترشيح	لفصل السائل في محلول (سائل،صلب) نستخدم عملية	١٠

نموذج حل اختبار مراجعة درس ٤ (القوى و الحركة)

الفصل الدراسي (٣)

الموقع	القوة	السرعة	نقطة المرجع تساعدنا في تحديد	١
السرعة	الوزن	الكتلة	تغير المسافة مع مرور الزمن يسمى	٢
جميع ما سبق	الاتجاه	السرعة	السرعة المتجهة لجسم متحرك تصف لنا	٣
كلم / س	كجم / س	س / كلم	وحدة قياس السرعة هي	٤
قصور ذاتي	تسارع	احتكاك	التغير في سرعة الأجسام أو اتجاهها يسمى	٥
متر	نيوتن	كيلوجرام	وحدة قياس القوة هي	٦
لا يؤثر	نقص السرعة	زيادة السرعة	تأثير قوة الاحتكاك على جسم متحرك هو	٧
لا تتغير	تنقص	تزداد	كلما زادت المسافة بين الأجسام فإن قوة الجاذبية	٨
لا تتغير	تنقص	تزداد	كلما زادت الكتلة فإن قوة الجاذبية للجسم	٩
احتكاك	تسارع	قصور ذاتي	عجز الجسم عن تغيير وضعه من السكون أو الحركة	١٠