

المادة : العلوم
الصف : الثالث
الزمن : ساعة ونصف



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مكتب
مدرسة

**اختبار مادة العلوم للصف الثالث
الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) لعام ١٤٤٣هـ**

اسم الطالبة :

اسم المدققة	اسم المراجعة	اسم المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة	س ٣	س ٢	س ١
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة فقط	٤٠	٢٠	١٠	١٠

السؤال الأول: ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أما العبارة الخاطئة :

م	العبارة	الإجابة
١.	تصنع أواني الطهي من الألومنيوم والنحاس لأنها تسمح بانتقال الحرارة خلالها	
٢.	حالات المادة هي الصلبة والسائلة والغازية	
٣.	من المواد الصلبة التي نستعملها يومياً الكتاب	
٤.	المادة السائلة لها حجم ثابت وشكل غير ثابت	
٥.	المادة التي تنتشر لئلا الوعاء الذي توضع فيه هي الأكسجين	
٦.	صدأ الحديد من أمثلة التغيرات الكيميائية	
٧.	حركة المروحة من الأمثلة على الحركة الدورانية	
٨.	ينتقل الضوء من مصدره على شكل دوائر	
٩.	تكون جسيمات المادة متقاربة ومتراصة بعضها مع بعض ولا مجال للانتقال عندما تكون في الحالة الغازية	
١٠.	يمكن قياس حجم جسم صلب باستخدام المسطرة	

السؤال الثاني: ضعي الكلمة المناسبة من بين الأقواس في الفراغ المناسب :

(المتري - كيميائياً - مستقيم - حجمها - الحديد - فيزيائي - موجات - الاحتكاك - الغازية - الأكسجين)	
١.	تطفو الأجسام فوق سطح الماء أو تنغمر فيه بسبب كتلتها و
٢.	الماء مركب يتكون من عنصرين هما الهيدروجين و
٣.	يمكنني أن أقيس طول المادة باستخدام الشريط
٤.	شكلها غير ثابت وحجمها غير ثابت، وتأخذ شكل وحجم الوعاء الذي توضع فيه، هي المادة
٥.	التغير في حالة المادة مثل تجمد الماء السائل وتحوله للحالة الصلبة هو تغير
٦.	احترق عود الثقاب يعد تغيراً
٧.	من أنواع الحركة الحركة في خط
٨.	المغناطيس يجذب الأشياء المصنوعة من
٩.	ينتقل الصوت وينتشر في الهواء على شكل
١٠.	القوة التي توقف السيارة المتحركة عند استعمال المكابح (الفرامل) هي قوة

السؤال الثالث: اختاري الإجابة الصحيحة:

١. أي شيء له حجم وكتلة مثل الكتاب والهواء ؛ هو	(أ) كتلة	(ب) حجم	(ج) مادة
٢. ما يميز المادة عن غيرها من المواد مثل اللون والشكل والحجم والكتلة هي :	(أ) الخاصية	(ب) العنصر	(ج) الطفو
٣. يحدد الحيز الذي يحتله جسم ما هو :	(أ) الحجم	(ب) الكتلة	(ج) المادة
٤. تقيس مقدار ما في الجسم من مادة هي	(أ) الكتلة	(ب) الطول	(ج) الحجم
٥. هي وحدات بناء المادة أي أن جميع المواد تتكون منها هي	(أ) العناصر	(ب) الحرارة	(ج) المواد
٦. يمكنني قياس كتلة جسم ما باستعمال	(أ) الميزان ذي الكفتين	(ب) الشريط المترى	(ج) المخبر المدرج
٧. لها حجم ثابت وشكل ثابت أي تحافظ على حجمها وشكلها، هي المادة	(أ) الصلبة	(ب) السائلة	(ج) الغازية
٨. هو تغير في مظهر الجسم وشكله ولا تتغير المادة المكونة	(أ) تغير فيزيائي	(ب) تغير كيميائي	(ج) جميع ما سبق
٩. خليط مكون من مادتين مختلفتين أو أكثر مع احتفاظ كل مادة بخواصها الأصلية دون تغيير هو	(أ) المخلوط	(ب) العنصر	(ج) المركب
١٠. نوع من أنواع المخاليط، يتكون من مزج مادتين أو أكثر بحيث تمتزج فيه المواد امتزاجاً تاماً هو	(أ) المحلول	(ب) المركب	(ج) العنصر
١١. تغير ينتج عنه مواد جديدة، تختلف في خواصها عن المواد الأصلية، هو:	(أ) التغير الكيميائي	(ب) التغير الفيزيائي	(ج) التغير الطبيعي
١٢. هو مكان الجسم مقارنةً بمكان جسم آخر وباستعمال كلمات منها: فوق، تحت، يمين، يسار، جنوب	(أ) الموقع	(ب) الحركة	(ج) السرعة
١٣. هي مقدار البعد بين جسمين أو مكانين وتقاس عادةً بالسنتيمتر أو المتر أو الكيلومتر	(أ) المسافة	(ب) الموقع	(ج) المكان
١٤. هي تغير في موقع الجسم	(أ) الحركة	(ب) الموقع	(ج) المسافة
١٥. تؤثر القوى في حركة الأجسام إذا غيرت	(أ) سرعتها	(ب) لونها	(ج) رائحتها
١٦. هي قوة سحب أو جذب بين جسمين	(أ) الجاذبية	(ب) الدافعية	(ج) التلامس
١٧. حركة سريعة ذهاباً وإياباً هي	(أ) الاهتزاز	(ب) السرعة	(ج) الحركة
١٨. ينتج عن اهتزاز الأجسام وهو شكل من أشكال الطاقة	(أ) الصوت	(ب) الحركة	(ج) الضوء
١٩. يحدث عند سقوط الضوء على بعض الأجسام وارتداده عنها فيغير اتجاهه ثم يستمر في السير في خطوط مستقيمة هو	(أ) انعكاس الضوء	(ب) انكسار الضوء	(ج) حيود الضوء
٢٠. خاصية أفرق بها بين الأصوات الحادة والأصوات الغليظة وتعتمد على عدد الاهتزازات هي	(أ) شكل الصوت	(ب) طول الصوت	(ج) درجة الصوت

المادة : العلوم
الصف : الثالث
الزمن : ساعة ونصف



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مكتب
مدرسة

**اختبار مادة العلوم للصف الثالث
الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) لعام ١٤٤٣هـ**

الإجابة النموذجية

اسم المدققة	اسم المراجعة	اسم المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة	س ٣	س ٢	س ١
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة فقط	٤٠	٢٠	١٠	١٠

السؤال الأول: ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أما العبارة الخاطئة :

م	العبارة	الإجابة
١.	تصنع أواني الطهي من الألومنيوم والنحاس لأنها تسمح بانتقال الحرارة خلالها	√
٢.	حالات المادة هي الصلبة والسائلة والغازية	√
٣.	من المواد الصلبة التي نستعملها يومياً الكتاب	√
٤.	المادة السائلة لها حجم ثابت وشكل غير ثابت	√
٥.	المادة التي تنتشر لئلا الوعاء الذي توضع فيه هي الأكسجين	√
٦.	صدأ الحديد من أمثلة التغيرات الكيميائية	√
٧.	حركة المروحة من الأمثلة على الحركة الدورانية	√
٨.	ينتقل الضوء من مصدره على شكل دوائر	×
٩.	تكون جسيمات المادة متقاربة ومتراصة بعضها مع بعض ولا مجال للانتقال عندما تكون في الحالة الغازية	×
١٠.	يمكن قياس حجم جسم صلب باستخدام المسطرة	×

السؤال الثاني: ضعي الكلمة المناسبة من بين الأقواس في الفراغ المناسب :

(المتري - كيميائياً - مستقيم - حجمها - الحديد - فيزيائي - موجات - الاحتكاك - الغازية - الأكسجين)	
١.	تطفو الأجسام فوق سطح الماء أو تنغمر فيه بسبب كتلتها و حجمها
٢.	الماء مركب يتكون من عنصرين هما الهيدروجين و الأكسجين
٣.	يمكنني أن أقيس طول المادة باستخدام الشريط المتري
٤.	شكلها غير ثابت وحجمها غير ثابت، وتأخذ شكل وحجم الوعاء الذي توضع فيه، هي المادة الغازية
٥.	التغير في حالة المادة مثل تجمد الماء السائل وتحوله للحالة الصلبة هو تغير فيزيائي
٦.	احترق عود الثقاب يعد تغيراً كيميائياً
٧.	من أنواع الحركة الحركة في خط مستقيم
٨.	المغناطيس يجذب الأشياء المصنوعة من الحديد
٩.	ينتقل الصوت وينتشر في الهواء على شكل موجات
١٠.	القوة التي توقف السيارة المتحركة عند استعمال المكابح (الفرامل) هي قوة الاحتكاك

السؤال الثالث: اختاري الإجابة الصحيحة:

١. أي شيء له حجم وكتلة مثل الكتاب والهواء ؛ هو	(أ) كتلة	(ب) حجم	(ج) <u>مادة</u>
٢. ما يميز المادة عن غيرها من المواد مثل اللون والشكل والحجم والكتلة هي :	(أ) <u>الخاصية</u>	(ب) _العنصر	(ج) الطفو
٣. يحدد الحيز الذي يحتله جسم ما هو :	(أ) <u>الحجم</u>	(ب) الكتلة	(ج) المادة
٤. تقيس مقدار ما في الجسم من مادة هي	(أ) <u>الكتلة</u>	(ب) الطول	(ج) الحجم
٥. هي وحدات بناء المادة أي أن جميع المواد تتكون منها هي	(أ) <u>العناصر</u>	(ب) الحرارة	(ج) _المواد
٦. يمكنني قياس كتلة جسم ما باستعمال	(أ) <u>الميزان ذي الكفتين</u>	(ب) الشريط المترى	(ج) المخبر المدرج
٧. لها حجم ثابت وشكل ثابت أي تحافظ على حجمها وشكلها، هي المادة	(أ) <u>الصلبة</u>	(ب) السائلة	(ج) الغازية
٨. هو تغير في مظهر الجسم وشكله ولا تتغير المادة المكونة	(أ) <u>تغير فيزيائي</u>	(ب) تغير كيميائي	(ج) جميع ما سبق
٩. خليط مكون من مادتين مختلفتين أو أكثر مع احتفاظ كل مادة بخواصها الأصلية دون تغيير هو	(أ) <u>المخلوط</u>	(ب) العنصر	(ج) المركب
١٠. نوع من أنواع المخاليط، يتكون من مزج مادتين أو أكثر بحيث تمتزج فيه المواد امتزاجاً تاماً هو	(أ) <u>المحلول</u>	(ب) المركب	(ج) العنصر
١١. تغير ينتج عنه مواد جديدة، تختلف في خواصها عن المواد الأصلية، هو:	(أ) <u>التغير الكيميائي</u>	(ب) التغير الفيزيائي	(ج) التغير الطبيعي
١٢. هو مكان الجسم مقارنة بمكان جسم آخر وباستعمال كلمات منها: فوق، تحت، يمين، يسار، جنوب	(أ) <u>الموقع</u>	(ب) الحركة	(ج) السرعة
١٣. هي مقدار البعد بين جسمين أو مكانين وتقاس عادةً بالسنتيمتر أو المتر أو الكيلومتر	(أ) <u>المسافة</u>	(ب) الموقع	(ج) المكان
١٤. هي تغير في موقع الجسم	(أ) <u>الحركة</u>	(ب) الموقع	(ج) المسافة
١٥. تؤثر القوى في حركة الأجسام إذا غيرت	(أ) <u>سرعتها</u>	(ب) لونها	(ج) رائحتها
١٦. هي قوة سحب أو جذب بين جسمين	(أ) <u>الجاذبية</u>	(ب) الدافعية	(ج) التلامس
١٧. حركة سريعة ذهاباً وإياباً هي	(أ) <u>الاهتزاز</u>	(ب) السرعة	(ج) الحركة
١٨. ينتج عن اهتزاز الأجسام وهو شكل من أشكال الطاقة	(أ) <u>الصوت</u>	(ب) الحركة	(ج) الضوء
١٩. يحدث عند سقوط الضوء على بعض الأجسام وارتداده عنها فيغير اتجاهه ثم يستمر في السير في خطوط مستقيمة هو	(أ) <u>انعكاس الضوء</u>	(ب) انكسار الضوء	(ج) حيود الضوء
٢٠. خاصية أفرق بها بين الأصوات الحادة والأصوات الغليظة وتعتمد على عدد الاهتزازات هي	(أ) شكل الصوت	(ب) طول الصوت	(ج) <u>درجة الصوت</u>