

العلوم	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم	مدرسة:
اختبار نهائي	الاختبار:		
ثاني ابتدائي	الصف:		
٤٥	الزمن:		
الثاني ١٤٤٧	الفترة:		

اسم الطالب	درجة الطالب	٤٠
------------	-------------	----

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:	٢٠ درجات
١- ما هو التعريف الصحيح للقوة بناءً على ما تعلمته في الدرس؟	
(أ) هي سحب أو دفع	(ب) هي سرعة الجسم
(ج) هي حجم الجسم	(د) هي لون الجسم
٢- لماذا تبدو الشمس وكأنها تتحرك في السماء؟	
(أ) لأن الشمس تدور حول الأرض	(ب) لأن الأرض تدور حول نفسها
(ج) لأن السماء تتحرك	(د) لأن الغيوم تدفع الشمس
٣- الأداة التي نستخدمها لقياس درجة الحرارة تسمى:	
(أ) المسطرة	(ب) الميزان
(ج) الترمومتر	(د) الساعة
٤- ماذا نسمي تغير شكل الجزء المضاء من القمر الذي نراه من الأرض؟	
(أ) طور القمر	(ب) حجم النجم
(ج) لون القمر	(د) سطوع الشمس
٥- ماذا يُسمى المسار الذي تتبعه الأرض في أثناء دورانها حول الشمس؟	
(أ) محور الأرض	(ب) مدار الأرض
(ج) خط الاستواء	(د) القطب الشمالي
٦- ما هي الأداة المناسبة لقياس طول قلم الرصاص؟	
(أ) الميزان ذو الكفتين	(ب) المسطرة
(ج) الكأس المدرج	(د) العدسة المكبرة
٧- ما الذي يسبب صدأ المسامير الحديدي؟	
(أ) الهواء والماء	(ب) الضوء والحرارة
(ج) القص والثني	(د) التبريد
٨- ماذا يسمى مقدار المكان الذي يشغله السائل؟	
(أ) الكتلة	(ب) الحجم
(ج) الوزن	(د) الطول
٩- ماذا يحدث للشمع السائل عندما يبرد؟	
(أ) يتبخر	(ب) ينصهر
(ج) يتجمد ويصبح صلباً	(د) يتحول إلى غاز
١٠- ما العاملان اللذان يسببان حدوث الفصول الأربعة؟	
(أ) دوران الأرض حول نفسها والقمر	(ب) دوران الأرض حول الشمس وميلان محورها
(ج) وجود الغيوم والأمطار	(د) قرب الأرض وبعدها عن النجوم

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):	١٠ درجات	
#	العبارة	الإجابة
١	السوائل، إذا لم توضع في وعاء، فإنها تنساب ولا تأخذ شكلاً محدداً.	()
٢	تدور الشمس حول كوكب الأرض.	()
٣	المغناطيس يجذب الأشياء المصنوعة من الورق أو الخشب.	()

#	العبرة	الإجابة
٤	الكواكب الأقرب إلى الشمس تستغرق زمناً أقل من الكواكب الأبعد لإتمام دورتها.	()
٥	المواد الصلبة والسائلة والغازات ليس لها حجم.	()

السؤال الثالث: أكمل الفراغات التالية:

١٠ درجات	
١	توضح مدى سخونة أو برودة الشيء.
٢	تسمى القوة التي تجذب مشابك الورق الحديدية دون تلامس بـ القوة ____.
٣	يتغير طول ____ خلال ساعات النهار اعتماداً على موقع الشمس في السماء.
٤	بعض المواد الصلبة يطفو على الماء، وبعضها الآخر ____ فيه.
٥	المسار الذي تتبعه الأرض حول الشمس يسمى ____ الأرض.



المادة:	العلوم	بسم الله الرحمن الرحيم	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px; text-align: center; color: white; font-weight: bold; font-size: 24px;"> نموذج الإجابة </div>
الاختبار:	اختبار نهائي		
الصف:	ثاني ابتدائي		
الزمن:	٤٥		
الفترة:	الثاني ١٤٤٧		
طالب	٤٠	اسم الط	

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:	٢٠ درجات
١- ما هو التعريف الصحيح للقوة بناءً على ما تعلمته في الدرس؟	
(أ) هي سحب أو دفع	(ب) هي سرعة الجسم
(ج) هي حجم الجسم	(د) هي لون الجسم
٢- لماذا تبدو الشمس وكأنها تتحرك في السماء؟	
(أ) لأن الشمس تدور حول الأرض	(ب) لأن الأرض تدور حول نفسها
(ج) لأن السماء تتحرك	(د) لأن الغيوم تدفع الشمس
٣- الأداة التي نستخدمها لقياس درجة الحرارة تسمى:	
(أ) المسطرة	(ب) الميزان
(ج) الترمومتر	(د) الساعة
٤- ماذا نسمي تغير شكل الجزء المضاء من القمر الذي نراه من الأرض؟	
(أ) طور القمر	(ب) حجم النجم
(ج) لون القمر	(د) سطوع الشمس
٥- ماذا يُسمى المسار الذي تتبعه الأرض في أثناء دورانها حول الشمس؟	
(أ) محور الأرض	(ب) مدار الأرض
(ج) خط الاستواء	(د) القطب الشمالي
٦- ما هي الأداة المناسبة لقياس طول قلم الرصاص؟	
(أ) الميزان ذو الكفتين	(ب) المسطرة
(ج) الكأس المدرج	(د) العدسة المكبرة
٧- ما الذي يسبب صدأ المسامير الحديدي؟	
(أ) الهواء والماء	(ب) الضوء والحرارة
(ج) القص والثني	(د) التبريد
٨- ماذا يسمى مقدار المكان الذي يشغله السائل؟	
(أ) الكتلة	(ب) الحجم
(ج) الوزن	(د) الطول
٩- ماذا يحدث للشمع السائل عندما يبرد؟	
(أ) يتبخر	(ب) ينصهر
(ج) يتجمد ويصبح صلباً	(د) يتحول إلى غاز
١٠- ما العاملان اللذان يسببان حدوث الفصول الأربعة؟	
(أ) دوران الأرض حول نفسها والقمر	(ب) دوران الأرض حول الشمس وميلان محورها
(ج) وجود الغيوم والأمطار	(د) قرب الأرض وبعدها عن النجوم

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):	١٠ درجات	
#	العبارة	الإجابة
١	السوائل، إذا لم توضع في وعاء، فإنها تنساب ولا تأخذ شكلاً محدداً.	(✓)
٢	تدور الشمس حول كوكب الأرض.	(✗)
٣	المغناطيس يجذب الأشياء المصنوعة من الورق أو الخشب.	(✗)

#	العبارة	الإجابة
٤	الكواكب الأقرب إلى الشمس تستغرق زمناً أقل من الكواكب الأبعد لإتمام دورتها.	(✓)
٥	المواد الصلبة والسائلة والغازات ليس لها حجم.	(✗)

السؤال الثالث: أكمل الفراغات التالية:		١٠ درجات
١	توضح مدى سخونة أو برودة الشيء. _____ الإجابة: درجة الحرارة	
٢	تسمى القوة التي تجذب مشابك الورق الحديدية دون تلامس بـ القوة _____. الإجابة: المغناطيسية	
٣	يتغير طول _____ خلال ساعات النهار اعتماداً على موقع الشمس في السماء. الإجابة: الظل	
٤	بعض المواد الصلبة يطفو على الماء، وبعضها الآخر _____ فيه. الإجابة: يغوص	
٥	المسار الذي تتبعه الأرض حول الشمس يسمى _____ الأرض. الإجابة: مدار	



العلوم	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم	مدرسة:
اختبار نهائي	الاختبار:		
ثاني ابتدائي	الصف:		
٤٥	الزمن:		
الثاني ١٤٤٧	الفترة:		

اسم الطالب	درجة الطالب	٤٠
------------	-------------	----

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

٢٠ درجات	
١- ماذا تُسمي العملية التي يتحول فيها الثلج (الحالة الصلبة) إلى ماء (حالة سائلة)؟	
(أ) التبخر	(ب) الانصهار
(ج) التكتف	(د) التجمد
٢- ماذا يحدث للشمع السائل عندما يبرد؟	
(أ) يتبخر	(ب) ينصهر
(ج) يتجمد ويصبح صلباً	(د) يتحول إلى غاز
٣- ما هي الأداة المناسبة لقياس حجم السائل؟	
(أ) الميزان ذو الكفتين	(ب) المسطرة
(ج) كأس المدرجة	(د) الشريط المتر
٤- كيف أثبتنا في الدرس أن للغاز كتلة؟	
(أ) عن طريق شم رائحته	(ب) عن طريق رؤيته بالعين المجردة
(ج) باستخدام ميزان وبالون منفوخ وآخر غير منفوخ	(د) عن طريق سكب الغاز في كأس مدرجة
٥- أي من المواد التالية ذكر الكتاب أنها لا تنجذب للمغناطيس؟	
(أ) القفل الحديدي	(ب) مشبك الورق
(ج) البرغي	(د) النحاس
٦- لماذا يُعتبر كوكب الزهرة أسخن الكواكب؟	
(أ) لأنه الأقرب للشمس	(ب) لأن سطحه أحمر اللون
(ج) لأن لديه سحب كثيفة تحجب حرارة الشمس	(د) لأن لديه حلقات من الثلج
٧- ما العاملان اللذان يسببان حدوث الفصول الأربعة؟	
(أ) دوران الأرض حول نفسها والقمر	(ب) دوران الأرض حول الشمس وميلان محورها
(ج) وجود الغيوم والأمطار	(د) قرب الأرض وبعدها عن النجوم
٨- أي المواد التالية تنجذب إلى المغناطيس؟	
(أ) الخشب	(ب) الزجاج
(ج) الحديد	(د) البلاستيك
٩- لماذا يبدو القمر مضيئاً في السماء ليلاً؟	
(أ) لأنه يصدر ضوءاً خاصاً به	(ب) لأنه يعكس ضوء النجوم
(ج) لأنه جسم ملتهب	(د) لأنه يعكس ضوء الشمس
١٠- ماذا يحدث لمقدار قوة الجاذبية (الوزن) كلما زادت كتلة الجسم؟	
(أ) ينقص الوزن	(ب) يزداد الوزن
(ج) يبقى الوزن ثابتاً	(د) يختفي الوزن

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):

٢٠ درجات	
#	العبرة
١	الماء يتحول إلى غاز (بخار ماء) عند تبريده.
()	
٢	يمكن للقوى أن تغير اتجاه حركة الكرة أو توقفها تماماً.
()	
٣	الأجسام يمكن أن تتحرك من تلقاء نفسها دون وجود قوة تؤثر عليها.
()	

#	العبارة	الإجابة
٤	الكواكب الأقرب إلى الشمس تستغرق زمناً أقل من الكواكب الأبعد لإتمام دورتها.	()
٥	تتكون النجوم من غازات ساخنة ومتوهجة.	()
٦	الوقود مادة تنتج حرارة عندما تحترق.	()
٧	جميع المواد الصلبة قاسية ولا يمكن ثنيها.	()
٨	يبقى شكل القمر ثابتاً في السماء ولا يتغير طوال الشهر.	()
٩	يكون الوقت نهاراً في الجانب الذي يواجه الشمس من الأرض.	()
١٠	يتميز كوكب المريخ بأن له حلقات مكونة من الثلج والصخور.	()



العلوم	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم	مدرسة:
اختبار نهائي	الاختبار:		
ثاني ابتدائي	الصف:		
٤٥	الزمن:		
الثاني ١٤٤٧	الفترة:		

٤٠	اسم الطالب
----	------------

نموذج الإجابة

درجات	السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:
٢٠ درجات	١- ماذا تُسمى العملية التي يتحول فيها الثلج (الحالة الصلبة) إلى ماء (حالة سائلة)؟
	(أ) التبخر (ب) الانصهار (ج) التكتف (د) التجمد
	٢- ماذا يحدث للشمع السائل عندما يبرد؟
	(أ) يتبخر (ب) ينصهر (ج) يتجمد ويصبح صلباً (د) يتحول إلى غاز
	٣- ما هي الأداة المناسبة لقياس حجم السائل؟
	(أ) الميزان ذو الكفتين (ب) المسطرة (ج) كأس المدرجة (د) الشريط المتر
	٤- كيف أثبتنا في الدرس أن للغاز كتلة؟
	(أ) عن طريق شم رائحته (ب) عن طريق رؤيته بالعين المجردة (ج) باستخدام ميزان وبالون منفوخ وآخر غير منفوخ (د) عن طريق سكب الغاز في كأس مدرجة
	٥- أي من المواد التالية ذكر الكتاب أنها لا تنجذب للمغناطيس؟
	(أ) القفل الحديدي (ب) مشبك الورق (ج) البرغي (د) النحاس
	٦- لماذا يُعتبر كوكب الزهرة أسخن الكواكب؟
	(أ) لأنه الأقرب للشمس (ب) لأن سطحه أحمر اللون (ج) لأن لديه سحب كثيفة تحجب حرارة الشمس (د) لأن لديه حلقات من الثلج
	٧- ما العاملان اللذان يسببان حدوث الفصول الأربعة؟
	(أ) دوران الأرض حول نفسها والقمر (ب) دوران الأرض حول الشمس وميلان محورها (ج) وجود الغيوم والأمطار (د) قرب الأرض وبعدها عن النجوم
	٨- أي المواد التالية تنجذب إلى المغناطيس؟
	(أ) الخشب (ب) الزجاج (ج) الحديد (د) البلاستيك
	٩- لماذا يبدو القمر مضيئاً في السماء ليلاً؟
	(أ) لأنه يصدر ضوءاً خاصاً به (ب) لأنه يعكس ضوء النجوم (ج) لأنه جسم ملتهب (د) لأنه يعكس ضوء الشمس
	١٠- ماذا يحدث لمقدار قوة الجاذبية (الوزن) كلما زادت كتلة الجسم؟
	(أ) ينقص الوزن (ب) يزداد الوزن (ج) يبقى الوزن ثابتاً (د) يختفي الوزن

درجات	السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):	
٢٠ درجات		
الإجابة	العبرة	#
(X)	الماء يتحول إلى غاز (بخار ماء) عند تبريده.	١
(✓)	يمكن للقوى أن تغير اتجاه حركة الكرة أو توقفها تماماً.	٢
(X)	الأجسام يمكن أن تتحرك من تلقاء نفسها دون وجود قوة تؤثر عليها.	٣

#	العبارة	الإجابة
٤	الكواكب الأقرب إلى الشمس تستغرق زمناً أقل من الكواكب الأبعد لإتمام دورتها.	(✓)
٥	تتكون النجوم من غازات ساخنة ومتوهجة.	(✓)
٦	الوقود مادة تنتج حرارة عندما تحترق.	(✓)
٧	جميع المواد الصلبة قاسية ولا يمكن ثنيها.	(X)
٨	يبقى شكل القمر ثابتاً في السماء ولا يتغير طوال الشهر.	(X)
٩	يكون الوقت نهاراً في الجانب الذي يواجه الشمس من الأرض.	(✓)
١٠	يتميز كوكب المريخ بأن له حلقات مكونة من الثلج والصخور.	(X)

