

اختبار تشخيصي لمادة العلوم الصف الثاني متوسط

10

الفصل /

اختاري الإجابة الصحيحة من كل فقرة من الفقرات التالية :

1	الخطوة الأولى في الطريقة العلمية								
أ	جمع البيانات	ب	تحديد المشكلة	ج	ضبط المتغيرات	د	الوصول للاستنتاجات		
2	أي مما يلي محلول								
أ	الخل	ب	كعكة الزبيب	ج	الماء النقي	د	النحاس		
3	مانوع جزيء الماء								
أ	قطبي	ب	ايوني	ج	غير قطبي	د	غير ايوني		
4	لها شكل وحجم غير ثابت هي المادة								
أ	الصلبة	ب	الغازية	ج	السائلة	د	البلازما		
5	تتكون الروابط التساهمية عندما								
أ	تتشارك الذرات في الالكترونات	ب	تفقد الذرات في الالكترونات	ج	تتشارك في البروتونات	د	تفقد الذرات البروتونات		
6	مانوع تحولات الطاقة التي تحدث في العضلات؟								
أ	من كيميائية لحركية	ب	من حرارية الى شعاعية	ج	من حركية لكيميائية	د	من وضع الى حرارية		
7	أي الحالات التالية ينغمر فيها الجسم في سائل ما؟								
أ	قوة الطفو تساوي وزن الجسم	ب	قوة الطفو تساوي صفرا	ج	قوة الطفو اقل من وزن الجسم	د	قوة الطفو اكبر من وزن الجسم		
8	من المهم تثبيت جميع العوامل في التجربة الا العامل الذي تود اختباره								
أ	صواب	ب	خطأ						
9	القوانين العلمية هي الخطوات المتتابعة المستعملة في حل المشكلات العلمية								
أ	صواب	ب	خطأ						
10	ماطريقة الفصل المناسبة لمخلوط الرمل والماء								
أ	ترشيح ثم تبخير	ب	بخير ثم تقطير	ج	تبخير ثم ترشيح	د	تقطير ثم ترشيح		

معلمة المادة :

نموذج الاجابة

اختاري الإجابة الصحيحة من

1	الخطوة الأولى في الطريقة العلمية								
أ	جمع البيانات	ب	تحديد المشكلة	ج	ضبط المتغيرات	د	الوصول للاستنتاجات		
2	أي مما يلي محلول								
أ	الخل	ب	كعكة الزبيب	ج	الماء النقي	د	النحاس		
3	مانوع جزيء الماء								
أ	قطبي	ب	ايوني	ج	غير قطبي	د	غير ايوني		
4	لها شكل وحجم غير ثابت هي المادة								
أ	الصلبة	ب	الغازية	ج	السائلة	د	البلازما		
5	تتكون الروابط التساهمية عندما								
أ	تتشارك الذرات في الالكترونات	ب	تفقد الذرات في الالكترونات	ج	تتشارك في البروتونات	د	تفقد الذرات البروتونات		
6	مانوع تحولات الطاقة التي تحدث في العضلات؟								
أ	من كيميائية لحركية	ب	من حرارية الى شعاعية	ج	من حركية لكيميائية	د	من وضع الى حرارية		
7	أي الحالات التالية ينغمر فيها الجسم في سائل ما؟								
أ	قوة الطفو تساوي وزن الجسم	ب	قوة الطفو تساوي صفرا	ج	قوة الطفو اقل من وزن الجسم	د	قوة الطفو اكبر من وزن الجسم		
8	من المهم تثبيت جميع العوامل في التجربة الا العامل الذي تود اختباره								
أ	صواب	ب	خطأ						
9	القوانين العلمية هي الخطوات المتتابعة المستعملة في حل المشكلات العلمية								
أ	صواب	ب	خطأ						
10	ماطريقة الفصل المناسبة لمخلوط الرمل والماء								
أ	ترشيح ثم تبخير	ب	بخير ثم تقطير	ج	تبخير ثم ترشيح	د	تقطير ثم ترشيح		

معلمة المادة :