Min	اد تاا قرازم Satry of Education
Γ	
•	10

اختبار تشخيصي لمادة العلوم الصف الثاني متوسط

العربية المملكة السعودية وزارة التعليم مكتب تعليم المتوسط اسم الطالبة /

الفصل /

اختاري الإجابة الصحيحة من كل فقرة من الفقرات التالية:

				لطريقة العلمية	في اا	مالخطوة الأولى	(1	
الوصول للاستنتاجات	1	ضبط المتغيرات د	ج	تحديد المشكلة	ب	م البيانات	جم	أ
	•					أي ممايلي محلول		
النحاس	1	الماء النقي د	ج	كعكة الزبيب	ŗ		الخا	أ
مانوع جزيء الماء								
غير ايوني	, .	غير قطبي د	ج	ايوني	ŀ	ي لها شكل وحجم ع	قطب	ٲ
البلازما	1 3	السائلة د	ج	الغازية	ŗ	ىلبة	الص	١
				ممية عندما	التساه	تتكون الروابط ا	(5	
تفقد الذرات	د د	ر ي	ح	تفقدالذرات في	·Ĺ	ارك الذرات في	تتش	١
البروتونات	١	البروتونات		الالكترونات		كترونات	וענ	
مانوع تحو لات الطاقة التي تحدث في العضلات؟								
من وضع الى حر ارية		من حركية د لكيميائية	ج	من حرارية الى شعاعية	ŗ	كيميائية لحركية	من	_
أي الحالات التالية ينغمر فيها الجسم في سائل ما؟								
قوة الطفو اكبر من	á J	قوة الطفو اقل من د	ح	قوة الطفو تساوي	·Ĺ	الطفو تساوي	قوة	١
وزن الجسم	9	وزن الجسم		صفرا"		ن الجسم	وزر	
				العوامل في التجربة الا الـ	جميع	من المهم تثبيت ،	(8	
		خطأ		صواب				ٲ
القوانين العلمية هي الخطوات المتتابعة المستعملة في حل المشكلات العلمية							(9	
واب							ص	١
1 ماطريقة الفصل المناسبة لمخلوط الرمل والماء والملح								
تقطیر ثم ترشیح	7	تبخیر ثم ترشیح	ج	ِ ثم تقطیر	بخير		ترش تبخیر	١

معلمة المادة :

وزارة التعطيم
Winistry of Education

اختبار تشخيصي لمادة العلوم الصف الثاني متوسط

العربية المملكة السعودية وزارة التعليم مكتب تعليم المتوسط اسم الطالبة /

10

نموذج الاجابة

اختاري الإجابة الصحيحة من

					الطريقة العلمية	في ا	لأولى	مالخطوة اا	(1	
وصول للاستنتاجات	11	7	ضبط المتغيرات	ج	تحديد المشكلة	ب		م ع البيانات	جم	ĺ
	•						محلوا	أي ممايلي	(2	
نحاس	11	٦	الماء النقي	ج	كعكة الزبيب	ŗ			الخا	أ
						ياء	ما اور	مانوع جزې	(3	
مير ايوني	غ	٦	غير قطبي	ج	ايوني	ب		<u>ي</u>	قطب	ĺ
					أبت هي المادة	غیر ث	حجم خ	لها شكل و		
بلازما	11	7	السائلة	ج				ىلبة		ĺ
					همية عندما	لتساه	ِ ابط ا	تتكون الرو	(5	
فقد الذرات	تف	L	تتشارك في	ج	تفقدالذرات في	·Ĺ	في	ارك الذرات	تتش	ٲ
بروتونات	11		البروتونات		الالكترونات			<mark>کترونات</mark>		
				?	ة التي تحدث في العضلات				Ì	
ن وضع الى ىرارية		7	من حركية لكيميائية	ح	من حرارية الى شعاعية	ب	کیة	كيميائية لحر	<mark>من</mark>	Í
أي الحالات التالية ينغمر فيها الجسم في سائل ما؟							(7			
رة الطفو اكبر من	قو	L	<mark>قوة الطفو اقل من</mark>	ج	قوة الطفو تساوي	Ĺ	ي	الطفو تساوي	قوة	١
زن الجسم	و		وزن الجسم		صفرا"			ن الجسم	وزر	
			الذي تود اختبارة	مامل	العوامل في التجربة الاال	جميع	بیت ۔	من المهم تث	(8	
			خطأ	Ļ	<mark>صىواب</mark>					ĺ
 القوانين العلمية هي الخطوات المتتابعة المستعملة في حل المشكلات العلمية 							(9			
	صواب ج خطأ							ص	ĺ	
	10 ماطريقة الفصل المناسبة لمخلوط الرمل والماء والملح									
تقطیر ثم ترشیح	7		تبخیر ثم ترشیح	ح	ر ثم تقطیر	بخير	ب	<mark>بح ثم</mark> ر	ترشر تبخیر	Í

معلمة المادة :