

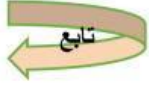
ورقة عمل مادة العلوم الصف السادس الابتدائي-الفصل الدراسي الثالث

ورقة العمل لا تغني عن الكتاب المدرسي والملزمة..

السؤال الأول:

- أضع كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي مع تصحيح الخطأ :

1- زيادة المقاومة لا يعمل على زيادة قوة المغناطيس الكهربائي	(صح)	
2- الذي يحمي المنازل من التيار الكهربائي الكبير هو المقابس	(.....)	
3- المخلوط الغروي هو مخلوط تكون فيه دقائق مادة مشتتة أو منتشرة خلال مادة أخرى مسببة منع مرور الضوء من خلاله	(.....)	
4- القابلية للاشتعال ليس من الخصائص الفيزيائية للمادة	(.....)	
5- الرموز هي استعمال الحروف والأرقام للدلالة على كميات المواد المتفاعلة والمواد الناتجة التي يعبر عنها التفاعل الكيميائي	(.....)	
6- إضافة مصابيح أخرى إلى دائرة موصلة على التوالي يسبب زيادة التيار	(.....)	
7- تقع المواد المتعادلة ومنها الماء المقطر على مقياس الرقم الهيدروجيني 7	(.....)	
8- تقاس المقاومة الكهربائية بوحدته تسمى الأوم	(.....)	
9- مواد التنظيف لها رقم هيدروجيني أقل من 7	(.....)	
10- وحدة التسارع هي المتر	(.....)	
11- القساوة لا تعد من خصائص الفلزات القلوية	(.....)	
12- تحدد السرعة المتجهة بالكتلة	(.....)	



السؤال الثاني - اختر الإجابة الصحيحة مما يلي وضع حولها دائرة :

1. وحدة التسارع هي:							
أ	م/ث ²	ب	م/ث	ج	م	د	كم
2. القوة التي تعيق حركة الأجسام هي:							
أ	الاحتكاك	ب	قوة رد الفعل	ج	الطاقة	د	القوى المتزنة
3. أي مما يلي لا يعد من الفلزات القلوية:							
أ	تكون المركبات بسهولة	ب	لينة	ج	لا توجد منفردة في الطبيعة	د	قاسية
5. كمية المادة في الجسم هي:							
أ	الكتلة	ب	الحجم	ج	الكثافة	د	الوزن
6. أي مما يأتي ليس من الخصائص الفيزيائية للمادة:							
أ	القساوة	ب	درجة الغليان	ج	الكثافة	د	القابلية للاشتعال
7. تقاس المقاومة الكهربائية بوحدات تسمى:							
أ	الجول	ب	الأمبير	ج	الأوم	د	سم
8. أي المواد الآتية ينصح باستخدامها لتغليف سلك نحاسي موصل بالكهرباء:							
أ	الحديد	ب	المطاط	ج	الالمنيوم	د	الذهب
9. أي المواد الآتية تعد من الأحماض:							
أ	الصابون	ب	الماء	ج	الملح	د	الليمون
10. تقاس القوة بوحدات تسمى:							
أ	الجول	ب	الأمبير	ج	نيوتن	د	الفولت
11. الرقم الهيدروجيني لمواد التنظيف هو:							
أ	أقل من 7	ب	أكثر من 7	ج	7	د	0

