

اختبار علوم للصف السادس الابتدائي ()

اسم الطالب :

الاختبار : الفصل الدراسي الثاني



وزارة التربية والتعليم
إدارة التربية والتعليم بمحافظة

مركز

المدرسة :

السؤال الأول / ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارة المناسبة:-

- 1- يحدث التغير الكيميائي نتيجة تفكك روابط كيميائية أو تكونها. ()
- 2- تفاعل البناء الضوئي في النبات تفاعل طارد للطاقة. ()
- 3- حرارة مشعل اللحام تفاعل ماص للطاقة. ()

السؤال الثاني / من خلال مخطط الجدول الدوري للعناصر ضع الرقم المناسب أمام التصنيف المناسب :

- | | | | |
|-----|----------------------|-----|-------------------|
| () | - الفلزات الترابية | () | - الغازات النبيلة |
| () | - الهالوجينات | () | - الفلزات القلوية |
| () | - الفلزات الإنتقالية | () | - أشباه اللافلزات |

السؤال الثالث / قم بتعبئة الجدول بوضع علامة (✓) في المكان المناسب للمقارنة بين الأحماض والقواعد :

م	الخصائص	الأحماض	القواعد
1	طعمها مر		
2	لمسها صابوني		
3	حارقه عند اللمس	✓	
4	تتفاعل مع الفلزات وتعطي غاز الهيدروجين		
5	طعمها لاذع		
6	تحول ورقة تباع الشمس الحمراء إلى زرقاء		✓
7	تحول ورقة تباع الشمس الزرقاء إلى حمراء		

السؤال الرابع / ضع دائره حول الإجابة الصحيحة :-

- 1- المسافة التي يتحركها الجسم في زمن معين .
 - 2- التغير في سرعة الجسم أو اتجاه حركته أو كلاهما في وحدة الزمن .
 - 3- تغير موقع الجسم بمرور الزمن .
- | | | | | |
|------------|---|------------|---|-------------|
| (الحركة) | ، | (السرعة) | ، | (التسارع) |
| (الحركة) | ، | (السرعة) | ، | (التسارع) |
| (الحركة) | ، | (السرعة) | ، | (التسارع) |

السؤال الخامس / ضع دائره حول الإجابة الصحيحة :-

- 1- القوى التي تؤثر في جسم دون أن تغير من حركته هي قوى (متزنه , غير متزنه)
- 2- القوى التي تؤثر في الجسم وتؤدي إلى تغيير حركة الجسم هي قوى (متزنه , غير متزنه)
- 3- زيادة سرعة السيارة مثال على قوى (متزنه , غير متزنه)
- 4- المصباح المعلق مثال على قوى (متزنه , غير متزنه)

السؤال السادس / ضع دائره حول الإجابة الصحيحة :-

- 1- هو تراكم للشحنات الكهربائيه (الكهرباء الساكنة , المغناطيس , المجال المغناطيسي)
- 2- سحب جسم له خصائص مغناطيسيه (الكهرباء الساكنة , المغناطيس , المجال المغناطيسي)
- 3- منطقه محيطه بالمغناطيس (الكهرباء الساكنة , المغناطيس , المجال المغناطيسي)

السؤال السابع / ضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارة المناسبه في البطاقه الإرشاديه التاليه :-
almanahj.com/sa

- 1- توصيل عدة أجهزة كهربائية في وصلة واحدة ()
- 2- تركيب القواطع والمنصهرات في المنازل ()
- 3- توصيل الأجهزة الحساسة مثل الحاسب بمنظمات للكهرباء ()
- 4- استخدام المقابس المؤرضه في الحمام ()
- 5- لمس الأسلاك المتدليه خارج المنزل ()

- ملاحظة / (المهارات 1 , 41 , 51) سوف يتم تقييمها عمليا داخل الفصل إن شاء الله.