

بسم الله الرحمن الرحيم

مدرسة الصالحية الثانويه ش م

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة العلوم /المصف الرابع

الزمن ساعه

الاسم:

السؤال الأول : ضعي المفهوم المناسب في الفراغ . الوقود الاحفوري . ، الطاقة . ، قوى التأثير عن بعد . ، طاقة الوضع . ، الطاقة الحركيه . ، الضوء . 4/1 . ، دورة المياه في الطبيعه ، الانعكاس . الماء ، 10 علامه

- 1-) ( القدرة على انجاز عمل او احداث تغيير .
- 2-) ( قوى تؤثر على الأجسام عن بعد دون ملامستها .
- 3-) ( طاقة مختزنة في الأجسام وتعطيها القدرة على احداث تغيير .
- 4-) ( الطاقة التي يكتسبها الجسم المتحرك نتيجة الحركة .
- 5-) ( شكل من أشكال الطاقة
- 6-) ( ارتداد الضوء عن سطح جسم
- 7-) . ( مورد طبيعي يتكون من النفط واللحم الحجري والغاز الطبيعي
- ٨-) . ( مورد غير حيوي هو اساس الحياه فهو يدخل في تركيب اجسام الكائنات الحية
- ٩-) ( حركه المياه في الطبيعه والعمليات التي يمر بها
- ١٠-) ( يغطي الماء على سطح الأرض

السؤال الثاني : املئ الفراغ بالاجابة الصحيحة . ،(الدورة السنويه ، الزجاج . ، المعدن ، الطاقة الحركيه ، تتنافر ، تتجاذب . قوة المغناطيسييه ، الشمس . ، 12 شهر ، معدن العرافيت ، الرخام . ، الكوارتز . ، ١٠ علامات

- 1- مثال على مواد شفافه \_\_\_\_\_ .
- 2- مثال على مادة موصله \_\_\_\_\_ .
- 3- مثال على عالصخور . \_\_\_\_\_ ،
- 4- يصنع قام الرصاص من معدن \_\_\_\_\_ .
- 5- مثال على على المعادن. \_\_\_\_\_ ،

- 6- تدور الارض حول الشمس دورة واحدة في \_\_\_\_\_ ،
- 7- مورد طبيعي غير حيوي يوجد بصورة مادة صلبة في الصخور . \_\_\_\_\_
- 8- الاقطاب المغناطيسية المتشابهة \_\_\_\_\_ والاقطاب المختلفة \_\_\_\_\_ .
- 9- من الامثلة على مصادر طبيعيه الضوء . \_\_\_\_\_
- 10- الدورة الكاملة للأرض حول الشمس تسمى . \_\_\_\_\_ .

---

السؤال الثالث : عللي : لماذا تغطي اسلاك الكهرباء بالبلاستيك،؟ علامتان

---

السؤال الرابع : ارسمي اجزاء الدارة الكهربائية .؟ ٥ علامات

السؤال الخامس. ،، ما مراحل تكون النفط ، ؟ ٤ علامات

السؤال السادس :صنفي الموارد الابنه إلى موارد طبيعية نباتي وموارد طبيعية حيوانيه ؟ ٤ علامات  
الخشب. القطن. اللحوم. الحليب.

السؤال السابع: بعد دراسة الشكل التالي اجيب عما يلي

6علامان

ما تمثل الارقام بالصورة؟

ما سبب تبخر الماء؟

كيف تتحرك الغيوم؟

انتهت الأسئلة معلمة المادة عهود المساعيد