



امتحان الفترة الثانية

السؤال الأول: ضعي دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة: ٢ علامة

(١) وحدة قياس السرعة هي:

- (أ) متر (ب) ثام (ج) ثانية (د) م / ث
- (٢) تعد حركة صافرة طنجرة الضغط مثالا على الحركة
- (أ) الدائرية (ب) الاهتزازية (ج) الانتقالية (د) الدورانية

(٤) عنصر موصل للتيار الكهربائي لكنه هش وغير قابل للطرق والسحب والنثي:

- (أ) الحديد (ب) النحاس (ج) الكربون (د) الفضة

(٤) العنصر الفلزّي الوحيد الذي يتواجد في حالة السيولة

- (أ) الحديد (ب) النحاس (ج) الزئبق (د) الألمنيوم

السؤال الثاني: ضعي المصطلح العلمي المناسب في الفراغ: ٣ علامات

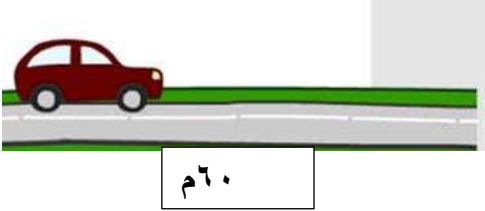
- ١- ----- تغير موضع الجسم بالنسبة لنقطة الإسناد.
- ٢- ----- مادة تتكون من ارتباط مجموعة من الذرات مع بعضها البعض.
- ٣- ----- مؤثر يؤثر في الأجسام، إما أن يغير من حالتها الحركية أو يغير من شكلها
- ٤- ----- قابلية العنصر لتكوين أسلاك عند تعريضه للحرارة
- ٥- ----- المسافة الكلية المقطوعة خلال فترة زمنية محدده
- ٦- ----- عنصر يستخدم في هياكل الطائرات ولا يصدأ

تمنياتكم لكم بالنجاح - معلمتكم رشا أبو عيشة



السؤال الثالث أ) تتحرك السيارة كما في الصورة الموجودة أمامك،

كم تستغرق من الزمن للوصول إذا كانت سرعتها ٥٠ م/ث علامتان



ب) عللي كل مما يلي: ٢ علامة

١. طلاء النوافذ والأبواب بطبقة من الدهان.

٢. عدم استخدام الكبريت في صناعة الأسلاك الكهربائية.

السؤال الرابع: أكمل الجدول التالي: ٣ علامات

الرقم	التصنيف	رمزه	استخدامه
السيكون			
الأكسجين			
النحاس			

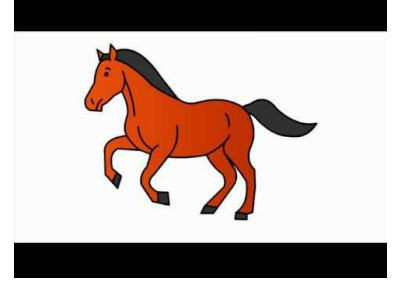
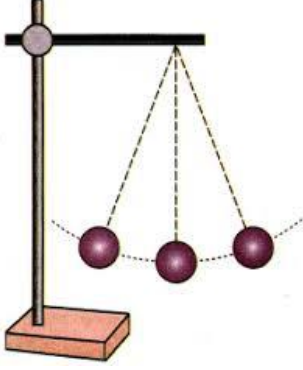
السؤال الخامس: أ) ساعدي في حل المشكلات التالية: علامة

تكثر التحف النحاسية داخل منازلنا لكن سرعان ما تفقد لمعانها فكيف يمكن حل هذه المشكلة

- إغلاق باب غرفتك باستخدام أقل مقدار من الطاقة

تمنيتي لكم بالنجاح - معلمتك رشا أبو عيشة

ب) ما شكل الحركة الذي تعبر عنه الصور التالية: ٣ علامات



علامتان

السؤال السادس: أ) لنفترض أنك تريد الانتقال من البيت باتجاه المدرسة

- يسمى البيت في هذه الحالة.....

-

- صف لي معلمتك كيف يمكن الوصول الى المدرسة اعتمادا على الرسم؟



٢٠ م

٥٠ م

٢٠ م



البيت

علامتان

ب) اعتمادا على الرسم التالي أجيبني عما يلي:

(١) ما نوع القوة التي يؤثر بها الرجل على العربة.....

(٢) حددي عناصر القوة على الرسم-----

٢٠ نيوتن



تمنيتاني لكم بالنجاح - معلمتكن رشا أبو عيشة