

اختبار علوم للصف الثالث الأساسي في الوحدة العاشرة

20

8

السؤال الأول : ظللي الدائرة التي بجانب الإجابة الصحيحة.

1 - تسير الطائرة في

- خط متعرج خط مستقيم شكل دائري ذهاب وإياب

2 - القوة التي تبطيء حركة الأشياء

- الجاذبية المغناطيس السرعة الاحتكاك

3 - أي مما يلي من الآلات المركبة ؟

- رافعة مقص سطح مائل عجلة ومحور

4 - أي من التالي ليست آلة بسيطة .

- الرافعة البكرة المنحدر الجاذبية

5 - القوة التي تجذب الأشياء باتجاه الأرض ؟

- الاحتكاك الجاذبية الدفع السحب

6 - الأداة التي أن تسهل تحريك الأشياء .

- الآلة البسيطة الحركة الملابس الموقع

7 - الرافعة والبراغي والسطح المائل جميعهم أمثلة على .

- الآلات البسيطة أنواع الحركة السلاالم القوى

8 - استخدام سطح أكثر نعومة على الزحلوقة يحد من .

- الاحتكاك السرعة الحركة الوزن

السؤال الثاني : ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (x) أمام العبارة الخاطئة .

6

- ❖ الاحتكاك هو القوة التي تشد الأجسام إلى أسفل . ()
- ❖ يجذب المغناطيس الأشياء المصنوعة من الخشب . ()
- ❖ الموقع هو مكان جسم معين . ()
- ❖ يستخدم الزيت للحد من الاحتكاك. ()
- ❖ فتاحة العلب من الآلات المركبة . ()
- ❖ السرعة هي المسافة التي يقطعها الجسم في فترة زمنية محددة . ()

6

السؤال الثالث : ضع الكلمة في المكان المناسب .

إسفين - القوة - الآلة المركبة - المسطرة المترية - الحركة - البكرة

- أداة تستخدم لقياس المسافة -----
- تغير في الموقع هو -----
- يسمى الدفع أو السحب -----
- تعمل السكينة بمثابة -----
- فتاحة العلب من -----
- نوع من أنواع الروافع تستخدم حبلًا وعجلة لرفع جسم ما -----