

أرسم دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يلي:

١٣. يمكن حساب الشغل باستخدام العلاقة التالية:

أ. الشغل = السرعة × الزمن

ب. الشغل = القوة × المسافة المقطوعة في اتجاه القوة

ج. الشغل = السرعة × القوة

د. الشغل = الزمن × المسافة المقطوعة في اتجاه القوة

١٤. القوة التي تبذلها عند استعمال الآلة البسيطة تُسمى:

أ. المقاومة

ب. الجهد

ج. الكتلة

د. القوة الناتجة

١١. الطاقة التي تُخزن هي:

أ. الطاقة الحركية

ب. الطاقة الحرارية

ج. طاقة الوضع

د. الطاقة الصوتية

١٢. الأداة التي تؤدي إلى تغيير مقدار القوة

اللازمة واتجاهها أو مسافتها لإنجاز الشغل تُسمى آلة:

أ. بسيطة

ب. معقدة

ج. مفردة

د. مُلتفة

المعلمة / نسيم الحرازي

أرسم دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يلي:

- | | |
|---|---|
| <p>١٣. يمكن حساب الشغل باستخدام:</p> <p>أ. المسافة والزمن</p> <p>ب. السرعة والزمن</p> <p>ج. السرعة، والمسافة المقطوعة باتجاه القوة</p> <p>د. القوة والمسافة المقطوعة باتجاه القوة</p> <p>١٤. الجسم المتحرك يمتلك طاقة:</p> <p>أ. مغناطيسية</p> <p>ب. كهربائية</p> <p>ج. حركية</p> <p>د. صوتية</p> | <p>١١. إذا استخدمت مجموعة من الآلات البسيطة معاً فإنني أحصل على آلة:</p> <p>أ. مركبة</p> <p>ب. معقدة</p> <p>ج. مفردة</p> <p>د. بسيطة</p> <p>١٢. استخدام المفك في فتح غطاء علبة الدهان مثال على:</p> <p>أ. الآلة المركبة</p> <p>ب. العجلة والمحور</p> <p>ج. الرافعة</p> <p>د. السطح المائل</p> |
|---|---|