

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة اجتماعيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6social>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة اجتماعيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6social2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade6>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/almanahj_bot

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة

الدرجة 2

10

أي الآتية يُعدُّ من خصائص الآلة البسيطة؟

اختر 2 اختيارات

A هي آلات تعمل باستخدام حركة واحدة.

B لا تُغيّر اتجاه القوى.

C تقلل مقدار الشغل المطلوب لأداء مهمة.

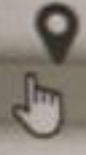
D لا تُغيّر مقدار الشغل المطلوب لأداء مهمة.

E خلفها ليس كبيراً جداً.

السابق →

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة



الدرجة:

9

ما المتغير المفقود في المعادلة الآتية؟

$$100 \times \frac{\text{الشغل الناتج}}{?} = (\text{الكفاءة } \%)$$

- A الزمن.
- B الشغل المبذول.
- C الشغل.
- D الطاقة.

A

السابق →

التالي →

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة

الدرجة 2

7

يُمكن تقشير التفاح يدويًا باستخدام السكين، كما يُمكن تقشيرهُ أيضًا باستخدام آلة تقشير التفاح.



اختر الوصف الأنسب، للمقارنة بين كفاءة الأدوات.

A آلة تقشير التفاح ستقشر تفاحًا أكثر خلال وقتٍ أقصر، لذا فهي أفضل كفاءةً.

B قبّلن الألفين الشكّل نفسه، لذا فهما بالكفاءة نفسها.

C آلة تقشير التفاح ستقشر تفاحًا أكثر خلال وقتٍ أقصر، لذا فهي أكثر كفاءةً.

D من المستحيل التوقع أيّ الألفين أكثر كفاءةً.

A

التالي ←

السابق →

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة

الدرجة 2

ما الآلة البسيطة التي يمكن أن تستخدمها الطفل للتزول عن الرخول؟

8

C البكرة

A المستوى المائل

D البرغي

B العجلة والمخور

A B C D

التالي ←

السابق →

سلم

سؤال تمت الإجابة عليه 10 أسئلة

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة



أنت هنا

الدرجة 2

6 تنشأ الحمم البركانية في البركان من باطن الأرض. أي من أنواع الطاقة يسبب اندفاع الحمم؟



C الطاقة الحرارية الخفية (الأرضية).

A الطاقة الميكانيكية.

D الطاقة الكيميائية.

B الطاقة الكهربائية.

A

التالي ←

السابق →

سلم

سؤال تمت الإجابة عليه 10 أسئلة

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة



الدرجة 2

5

ما الموجك التي تحتاج وسطًا مائيًا لانتقل عبره؟

اختر 2 اختيارات

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| <input type="checkbox"/> A | موجك الضوء المرئي. |
| <input type="checkbox"/> B | موجك الماء. |
| <input type="checkbox"/> C | الموجك تحت الحمراء. |
| <input type="checkbox"/> D | موجك المايكرويف. |
| <input type="checkbox"/> E | موجك الراديو. |
| <input type="checkbox"/> F | موجك الصوت. |

A B C F

السابق →

← التالي

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة



الدرجة 2

3

أي الأتيه يُعدُّ مثالاً على تحوُّل طاقة الوضع إلى طاقة حركية.

C الأفعوانية لخطّة صعودها إلى القمة.

A كرة البولنبغ لخطّة اصطدام الكرة بأهدافها وسقوطها.

D بندول نيوتن (مهد نيوتن)، حيثُ تصنطبم الكرات المُعلّقة ببغصبها بغصنا.

B رف من الكُتب، حيثُ تبقّى الكُتب في مكان واحد.

A B C D

السابق →

التالي ←

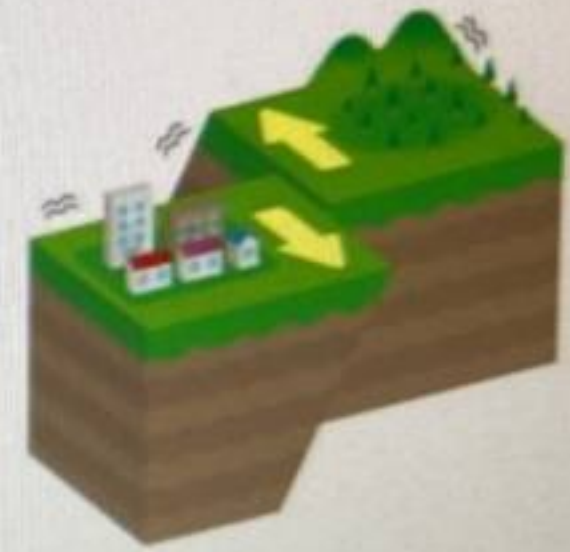
مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة



4

أول نوع من أنواع الطبقة يُسبب العوجات كما يظهر في الشكل الآتي؟



A حافة عمودية

B حافة زلزالية

C حافة مائلة

D حافة عميقة

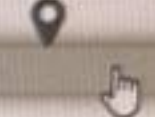
A

السابق →

التالي

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة



الدرجة 2

2 يجلس شخص في مقعد السائق في سيارة، وعندما يضغط على دواسة الوقود تتحرك السيارة للأمام.



ما العبارات التي تصف الطاقة التي تمتلكها السيارة أثناء ازدياد سرعتها؟

اختر 1/ اختار ان

C تزداد طاقة الوضع

A تقل الطاقة السكونية

D تزداد الطاقة الحركية

B تقل الطاقة الحركية

التالي ←

السابق →

سالم

0 سؤال تمت الإجابة عليه / 10 أسئلة

مهمة أداء 1

10 أسئلة - كل الأسئلة مطلوبة



الدرج

1

تتحرك عربة الأفعوانية على مسارٍ. متى تكون الطاقة الحركية لها مساويةً لصفر؟

C عندما تخرج عن مسار المنحدر.

A عندما تتوقف أعلى قمة المنحدر.

D عندما تبدأ الحركة.

B عندما تصل إلى منتصف المنحدر.

A B C D

التالي ←

سلم

0 سؤال تمت الإجابة عليه / 10 أسئلة