



الاختبار التدريبي

نبذة عن الاختبار التدريبي

يحتوي الاختبار التدريبي على 10 أسئلة. صمم هذا الاختبار ليعطيك فكرة عن نمط أسئلة اختبار IBT الرئيسي.

أجب على الأسئلة:

كل سؤال لديه أربعة اختيارات. اختر الإجابة الأنسب من الاختيارات الأربعة : **A ، B ، C ، D**.
سوف تجد إجابات الأسئلة في آخر صفحة من هذا الكتيب.

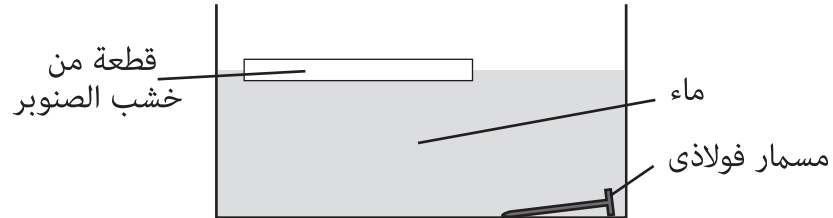
الأدوات المسموح بها في هذا الاختبار

يمكن استخدام قلم رصاص في هذا الاختبار. لا يمكنك استخدام المعجم.

الزمن المخصص للاختبار :

الزمن المحدد لإكمال الاختبار هو 15 دقيقة.

المعلومات التالية تتعلق بالأسئلة (1 ، 2).
يضع خالد قطعة من خشب الصنوبر ومسمارًا فولاذيًا في حوض الماء.
تطفو قطعة الخشب بينما يغرق المسمار.



1 هذا يعني أن

- A المسمار الفولاذي أقل كثافة من الماء.
- B الماء أكثر كثافة من خشب الصنوبر.
- C المسمار الفولاذي أقل كثافة من خشب الصنوبر.
- D خشب الصنوبر والمسمار الفولاذي أقل كثافة من الماء.

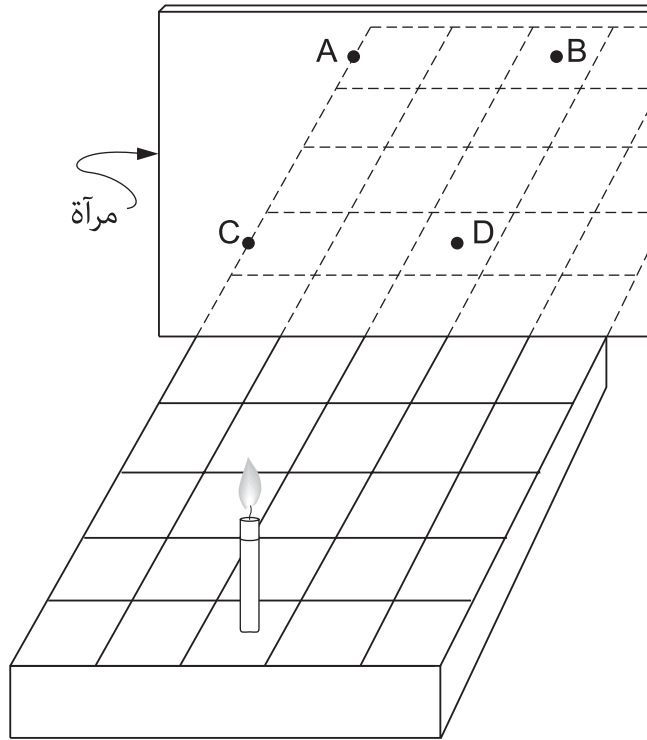
2 أي من التالي صحيح؟

- A قطعة خشب الصنوبر أخف من المسمار الفولاذي.
- B قطعة خشب الصنوبر أثقل من المسمار الفولاذي.
- C قطعة خشب الصنوبر لها نفس وزن المسمار الفولاذي.
- D لا يمكن استنتاج أيهما أثقل.

3 أي الأعضاء التالية لا توجد في تجويف البطن؟

- | | | | |
|--------|----------|---------|----------|
| المعدة | B | الكبد | A |
| القلب | D | المثانة | C |

4 وُضعت شمعة على شبكة أمام مرآة كما في الشكل. عند أي نقطة من النقاط المبينة سيظهر انعكاس الشمعة؟



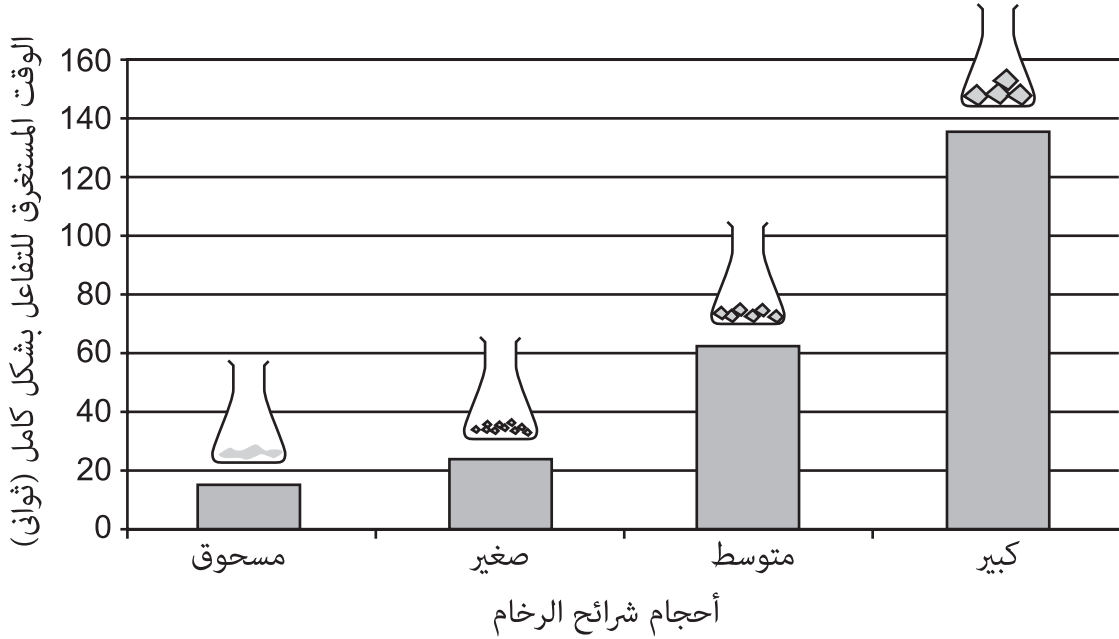
- | | |
|----------|----------|
| النقطة A | A |
| النقطة B | B |
| النقطة C | C |
| النقطة D | D |

قامت سعاد بإضافة 5 جرامات من شرائح الرخام ذي الأحجام المختلفة إلى مقدار متساو من الحمض في كل قارورة.

فارت قطع الرخام إذ بدأت تتفاعل مع الحمض.

عرضت سعاد نتائجها عن طريق الرسم البياني التالي:

الوقت الذي تستغرقه شرائح الرخام ذات الأحجام المختلفة لتتفاعل بشكل كامل مع الحمض.



5 أي عبارة صحيحة؟

- A** كلما زاد حجم شرائح الرخام كان التفاعل أسرع.
- B** كلما قل حجم شرائح الرخام كان التفاعل أسرع.
- C** حجم القطع لا يؤثر على سرعة التفاعل.
- D** القطع الكبيرة تستهلك الحمض بشكل أسرع.

أطلق بالون مليء بغاز الهيليوم فبدأ بالارتفاع نحو الأعلى.
أي مما يلي أفضل تفسيراً لماذا يرتفع بالون الهيليوم نحو الأعلى؟

6

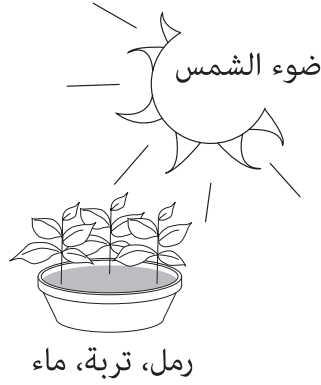
- A كثافة الهيليوم أقل من كثافة الهواء.
- B مقاومة الهواء ترفع البالون للأعلى.
- C لا توجد جاذبية تؤثر على بالون الهيليوم.
- D تدفع الرياح البالون للأعلى.

يبدو أن شكل القمر يتغير بشكل منتظم كل شهر.
أي مما يلي أفضل تفسيراً لماذا يبدو أن شكل القمر يتغير؟

7

- A لأن الأرض تدور حول محورها.
- B لأن القمر يدور حول محوره.
- C لأن القمر يدور حول الأرض.
- D لأن الغيوم تغطي القمر.

لدى فتاة فكرة بأن النباتات الخضراء تحتاج للرمال في التربة من أجل النمو الصحي. حتى تختبر فكرتها، استخدمت حوضين للنباتات. وضعت حوض نبات كما هو مبين في الشكل التالي.



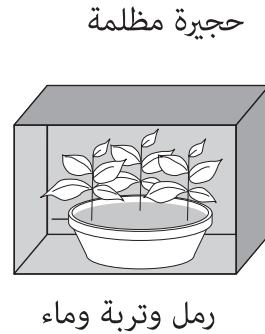
8 أي مما يلي عليها أن تستخدم لحوض النبات الثاني؟



D



C



B



A

تُظهر الصور التالية جبلين مختلفين.



السلسلة الجبلية في الصورة X مدببة القمم خشنة المظهر وبارزة بينما السلسلة الجبلية في الصورة Y ملساء ناعمة ذات حواف وأطراف مصقولة ومدورة.

أي عبارة عن هذه الجبال يرجح أن تكون صحيحة؟

9

- A السلسلة الجبلية في الصورة X أقدم.
- B السلسلة الجبلية في الصورة Y أقدم.
- C الجبال في الصورتين تقريباً بنفس العمر ولكنها تكونت بطرق مختلفة.
- D الجبال في الصورتين تقريباً بنفس القدم ولكنها واقعة بأنصاف الكرة الأرضية المختلفة.

يقوم جهاز المناعة في الجسم البشري بإنتاج مواد خاصة. ما الاسم الذي يطلق عليها؟

10

- A الأجسام المضادة
- B الهرمونات
- C الالتهابات
- D الدم

الإجابات الصحيحة

B	1
A	2
C	3
B	4
B	5
A	6
C	7
D	8
A	9

