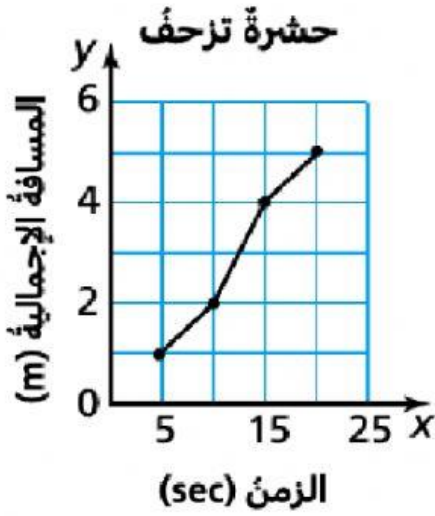


حل المسائل باستعمال الأزواج المرتبة

Solve Problems Using Ordered Pairs



1. ما الذي تمثله النقطة (4 , 15) على التمثيل البياني المجاور؟

- (A) زحف الحشرة مسافة 15 متراً في 19 ثانية.
- (B) زحف الحشرة مسافة 15 متراً في 4 ثوانٍ.
- (C) زحف الحشرة مسافة 4 أمتار في 19 ثانية.
- (D) زحف الحشرة مسافة 4 أمتار في 15 ثانية.

2. ما الذي تمثله النقطة (5 , 20) على التمثيل البياني؟

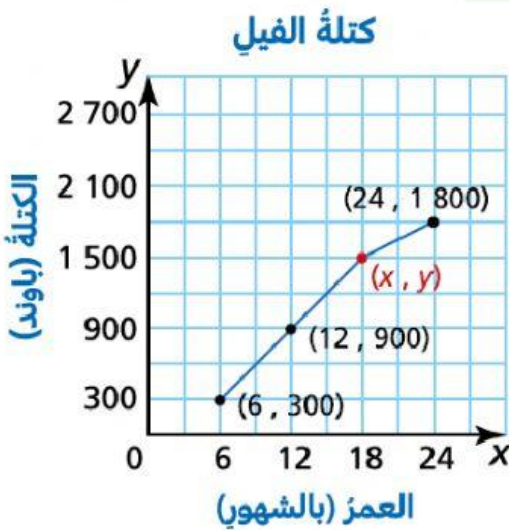
- (A) في 20 ثانية، زحف الحشرة مسافة 5 سنتيمترات.
- (B) في 20 ثانية، زحف الحشرة مسافة 5 أمتار.
- (C) في 5 ثوانٍ، زحف الحشرة مسافة 20 متراً.
- (D) في 5 ثوانٍ، زحف الحشرة مسافة 15 متراً.



3. ما الذي تمثله النقطة (10 , 3) على التمثيل البياني المجاور؟

- (A) بعد 3 شهور، كان إجمالي هطول الأمطار 7 سنتيمترات.
- (B) بعد 3 شهور، كان إجمالي هطول الأمطار 10 سنتيمترات.
- (C) بعد 10 شهور، كان إجمالي هطول الأمطار 3 سنتيمترات.
- (D) بعد 10 شهور، كان إجمالي هطول الأمطار 7 سنتيمترات.

أوجد إحداثتي النقطة الناقصة وحدد ما تمثله تلك النقطة.



احداثتي النقطة (x , y)

{ (18 , 1500) , (1500 , 18) , (15 , 1800) }

ما تمثل النقطة (x , y) على التمثيل البياني المجاور ؟

- A. عندما يكون عمر الفيل 18 شهر تكون كتلته 1500 باوند.
- B. عندما يكون عمر الفيل 1500 شهر تكون كتلته 18 باوند.
- C. عندما يكون عمر الفيل 15 شهر تكون كتلته 1800 باوند.