



الاسم:

اليوم والتاريخ /

إذا كانت $A'B' = 6 \text{ cm}$ وكان k يتمدد معاملته AB صورة AB يتمدد معاملته k وكان $A'B' = 6 \text{ cm}$

و $AB = 4 \text{ cm}$ فإن معامل التمدد k يساوي ..

$\frac{3}{2}$ (B)

$\frac{2}{3}$ (A)

6 (D)

4 (C)

إذا كانت $A'B' = 12 \text{ cm}$ وكان $\frac{1}{3}$ يتمدد معاملته AB صورة AB يتمدد معاملته $\frac{1}{3}$ وكان $A'B' = 12 \text{ cm}$

فإن AB يساوي ..

8 (B)

4 (A)

36 (D)

12 (C)

$A'B'$ صورة AB يتمدد معاملته k ، أي القيم التالية يجعل التمدد

تصغيراً؟

$\frac{1}{2}$ (B)

$\frac{3}{2}$ (A)

0 (D)

1 (C)

أي التالي ليس من تحويلات التطابق؟

الإزاحة (B)

التمدد (A)

الانعكاس (D)

الدوران (C)

