

رسومات المقاييس النسبية

المجموعة C

5) صنع أحمد نموذجاً لشجرة على مقياس $1 \text{ cm} = 3 \text{ m}$.
ما ارتفاع الشجرة الفعلية إذا كان ارتفاع النموذج 11 cm ؟

a) 33 cm

b) 33 m

c) 30 m

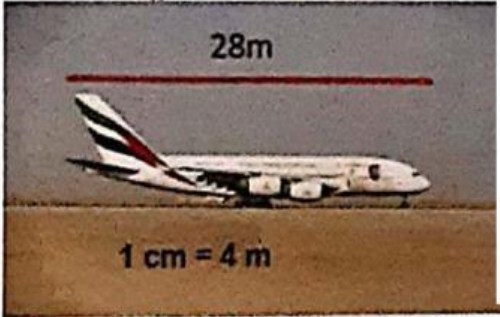
d) 21 cm



المجموعة B

تم عمل نموذج للطائرة الموضحة في الشكل.

(a) أوجد طول النموذج.



a) 27 cm

b) 112cm

c) 24 cm

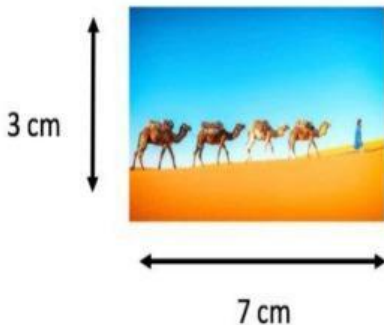
d) 32 cm

المجموعة A

تُحِبُّ لطيفةُ الإبل فتقوم بتكبير صورتها المفضلة.

لديها نموذجٌ لصورة الإبل عرضها 3 سنتيمترات.

باستخدام مقياس 1 سنتيمتر = 50 سنتيمترًا، أوجد العرض الفعلي للصورة.



a) 1.5 cm

b) 0.15 cm

c) 150 cm

d) 1500 cm