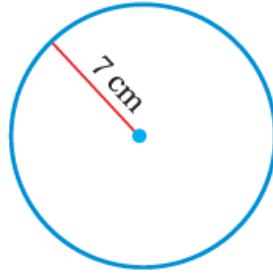


أتحقق من فهمي

محيط الدائرة

أتحقق من فهمي صفحة (85):

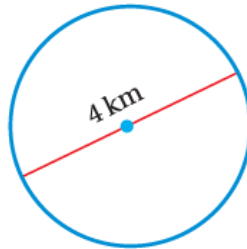
(3)



$$C = 2\pi r$$

$$C = 2 \times 3.14 \times 7 = 43.96 \text{ cm}$$

(4)



$$C = \pi d$$

$$C = 3.14 \times 4 = 12.56 \text{ km}$$

أتحقق من فهمي صفحة (86):

(3) أجد طول نصف قطر دائرة محيطها 75.36 cm، أستعمل $\pi \approx 3.14$

$$C = 2\pi r$$

$$75.36 = 2 \times 3.14 \times r = 43.96 \text{ cm}$$

$$r = 11.52 \text{ cm}$$

(4) أجد طول قُطر دائرة محيطها 47.1 km ، أستعمل $\pi \approx 3.14$

$$C = \pi d$$

$$47.1 = 3.14 \times d$$

$$d = 15 \text{ km}$$

أتحقق من فهمي صفحة (87):

مقود: أجد محيط مقود سيارة إذا كان قطره 45 cm



$$C = \pi d$$

$$C = 3.14 \times 45 = 141.3 \text{ cm}$$