MATEMATYKA kl.8 -20.04.2020

Proszę dokończyć zadania z powtórki 5 CKE zad. 5-9. (Będziemy analizować we wtorek)

Temat: Długość okręgu - ćwiczenia.

Podręcznik str. 268 zad 1.

Poziom B.

a) $r = 5cm, \pi \approx 3{,}14$
$l = 2\pi r$
$l = 2 \cdot 3{,}14 \cdot 5$
$l = 31{,}4cm$

b)

c)

Poziom C

a) $l = 8\pi cm$
$8\pi = 2\pi r / : 2\pi$
r=4 cm

b)

c)

Poziom D

a) $l = 20\ cm$
$20 = 2\pi\, r / : 2\pi$
$r = \frac{20}{2\pi} = \frac{10}{\pi}$

b)

c)