Matematyka kl.VIII

Zadanie na 15.04.2020(środa)

Temat: Obwód koła – wzór, przykłady

Wzór na obwód koła (okręgu) wynosi 2·π·r

**L = 2·π·r**

L- obwód koła(okręgu)

π = 3,14

r- promień okręgu

Przykład : Oblicz obwód okręgu o promieniu 5cm.

Nasze dane to r = 5cm. Do wzoru L = 2·π·r zamiast r podstawiamy 5cm.

A więc L = 2·π·5cm

 L = 10πcm

Odp. Obwód koła wynosi 10πcm.

Na podstawie powyższego przykładu (możesz również obejrzeć filmik z ostatniej lekcji) wykonaj zadanie.

Zadanie: Oblicz obwód koła o promieniu 7cm.

Zadanie na 17.04.2020(piątek)

Temat: Zadania na obwód okręgu

Zadanie: Narysuj okrąg o promieniu 3 cm i oblicz jego obwód.

Wykonane zadania prześlij na mojego maila (a.fedak@soswnowogard.pl)