

Temat 28

Liczba  $\pi$ . Długość okręgu.

Pooglądaj filmik: <https://pistacja.tv/podstawa-programowa/matematyka>

Szkoła Podstawowa VII – VIII. Długość okręgu i pole koła. Koła i okręgi. Liczba pi i obwód koła.

Zapisz w zeszycie notatkę:

$$l = 2\pi r$$

$l$  – długość okręgu,  $r$  – promień okręgu  $\pi \approx 3,14$

Rozwiąż zad 4, 5, 6, 7, 8.

Pamiętaj, jeśli obliczamy wartość dokładną długości okręgu to pozostawiamy  $\pi$ . Jeśli liczymy wartość przybliżoną wstawiamy za  $\pi \approx 3,14$ .

Pamiętaj  $d = 2r$   $d$  – średnica okręgu,  $r$  – promień okręgu.