

XXVII NUDNA MATEMATYKA

klasa VI szkoły podstawowej

PÓŁFINAŁ

Zadanie 1.

Wśród wszystkich liczb dwucyfrowych:

- a) ile liczb jest podzielnych przez 3:
- b) ile liczb jest podzielnych przez 4:
- c) w ilu liczbach występuje cyfra 2:

Zadanie 2.

Prostokąt, którego jeden z boków jest czterokrotnie dłuższy od drugiego boku oraz kwadrat mają równe pola.

- a) Jaki jest stosunek obwodu prostokąta do obwodu kwadratu?

ODPOWIEDŹ: Stosunek obwodu prostokąta do obwodu kwadratu wynosi

- b) Jeśli bok kwadratu miałby długość 3 cm, to jakie długości będą miały boki prostokąta?

ODPOWIEDŹ: Boki prostokąta mają długość i

Zadanie 3.

7 listopada wypadł w tym roku w środę.

- a) Podaj poprzedni rok, w którym 7 listopada wypadł też w środę.
- b) Podaj następny rok, w którym 7 listopada wypadnie też w środę.
- c) Podaj poprzedni miesiąc, w którym 7 dzień miesiąca wypadł też w środę.