

Temat: Gdzieś na Ziemi.



1. Przeczytaj wiersze: „W Warszawie” oraz „Dyskusja” str. 18 – 19 oraz tekst „Z kroniki naszej szkoły” str. 17.

2. Pod tematem zapisz:

Światowy Dzień Ziemi obchodzony jest co roku 22 kwietnia. Organizatorzy tego święta chcą uświadomić wszystkim ludziom jak bardzo krucha jest nasza planeta. Wszyscy zatem musimy o nią dbać:

- ♥ *Oszczędzając energię*
- ♥ *Oszczędzając zasoby wody*
- ♥ *Segregujemy odpady*
- ♥ *Aktywnie włączamy się w akcję pt.: „Sprzątanie świata”*



Pozyskiwanie energii z naturalnych źródeł (energia słoneczna)



Woda – najcenniejszy skarb



Segregacja odpadów

NASZYM OBOWIĄZKIEM JEST TROSKA I DBANIE O NASZĄ PLANETĘ



3. Teraz wykonaj w ćwiczeniach ćw. 1 i 2 str. 78 oraz 1 i 2 str. 79. Proszę o zdjęcia tych prac.

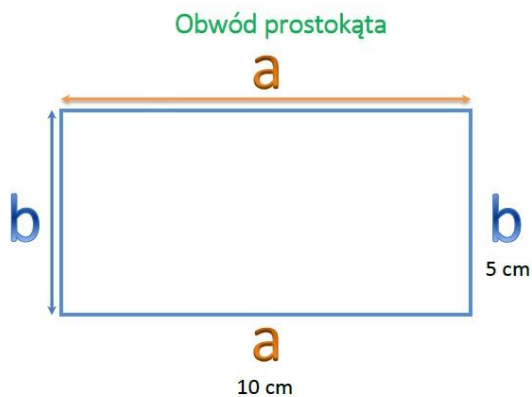
Dla chętnych proponuję kartę pracy nr 73.

Na zdjęcie pracy obowiązkowej oraz dla chętnych będę czekać w sobotę 16 maja w godz. 17⁰⁰ - 21⁰⁰

4. Na dzisiejszej lekcji matematyki zajmiemy się obliczaniem obwodów figur.

OBWODY FIGUR PŁASKICH

<http://mafa273.blogspot.com>



Obwód

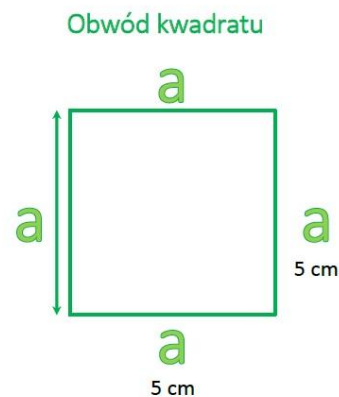
$$\text{Obwód} = 2a + 2b \text{ lub } \text{Obwód} = 2(a + b)$$

a, b – długości boków prostokąta

I sposób/ $2 \cdot 10 \text{ cm} + 2 \cdot 5 \text{ cm} = 30 \text{ [cm]}$

II sposób/ $2 \cdot (10 \text{ cm} + 5 \text{ cm}) = 30 \text{ [cm]}$

III sposób/ $10 \text{ cm} + 5 \text{ cm} + 10 \text{ cm} + 5 \text{ cm} = 30 \text{ [cm]}$



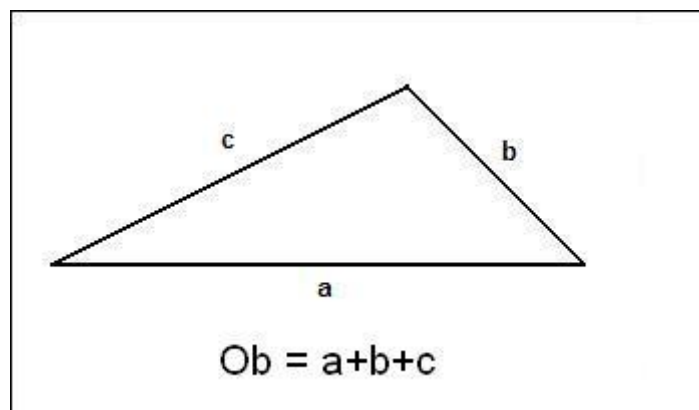
Obwód

$$\text{Obwód} = 4a$$

a - długość boku kwadratu

I sposób/ $4 \cdot 5 \text{ cm} = 20 \text{ [cm]}$

II sposób/ $5 \text{ cm} + 5 \text{ cm} + 5 \text{ cm} + 5 \text{ cm} = 20 \text{ [cm]}$



5. Teraz wykonajmy wspólnie następujące ćwiczenia.

Ćw. 1 str. 69.

Kacper: $2 \times 2\text{cm} + 2 \times 6\text{cm} = 4\text{cm} + 12\text{cm} = 16\text{cm}$

Ola: $4 \times 4\text{cm} = 16\text{cm}$

Ćw. 2 str. 69

Pamiętając o tym, że obwód każdej figury wynosi 24cm obliczamy jej bok:

- ♥ Trójkąt – $24\text{cm} : 3 = 8\text{cm}$
- ♥ Sześciokąt – $24\text{cm} : 6 = 4\text{cm}$
- ♥ Kwadrat – $24\text{cm} : 4 = 6\text{cm}$
- ♥ Ośmiokąt – $24\text{cm} : 8 = 3\text{cm}$

Ćw. 3 str. 69

W tabelce są podane długości boków prostokąta. Naszym zadaniem jest obliczenie obwodu prostokąta, zatem:

$$2 \times 2\text{cm} + 2 \times 4\text{cm} = 4\text{cm} + 8\text{cm} = 12\text{cm}$$

Pozostałe wykonaj samodzielnie.

6. Proszę o wykonanie ilustracji „Wszyscy troszczymy się o Ziemię” – praca obowiązkowa proszę o zdjęcie. Dla chętnych proponuję ćw. 1 i 2 str. 70.

**Na zdjęcie pracy obowiązkowej oraz dla chętnych będę czekać
w sobotę 16 maja w godz. 17⁰⁰ – 21⁰⁰**

