

Część I: Opis lekcji (po co ta lekcja)

Temat lekcji: Trójkąty

1. Zagadnienia związane z tematem lekcji:
 - a. Trójkąt,
 - b. Kąt,
 - c. Odcinek i jego długość
2. Informację, co uczeń powinien wiedzieć i jakie umiejętności posiadać:
 - a. Ile wynosi suma miar kątów trójkąta,
 - b. Wykonywanie obliczeń związanych z kątami
 - c. Kiedy z trzech odcinków można zbudować trójkąt
3. Jakiej informacji zwrotnej oczekuje nauczyciel:
 - a. Rozumienia rozwiązań zadań na lekcji online
4. Informację o materiałach, z których mogą korzystać uczniowie:
 - a. Podręcznik do matematyki dla klasy 5, wydawnictwo GWO,
 - b. Lekcja online

Część II: Zapisz w zeszycie

Temat: Trójkąty.

1. Kiedy z 3 trzech odcinków można zbudować trójkąt?

Z których odcinków można zbudować trójkąt:

- a. 3cm, 4cm, 5cm
- b. 3cm, 4cm, 7 cm
- c. 3cm, 4cm, 8cm

Wniosek:

2. Narysuj trójkąt ostrokątny, prostokątny i rozwartokątny. Dla każdego trójkąta wpisz oznaczenia kątów. Zmierz te kąty, ile wynosi ich suma?
 - a. Trójkąt ostrokątny
 - b. Trójkąt prostokątny
 - c. Trójkąt rozwartokątny

Wniosek:

3. Narysuj trójkąt i oblicz jego obwód:
 - a. 3cm, 5 cm, 6 cm
 - b. 1cm, 3cm, 5cm

Część IV.

Zadanie domowe (czas 10 minut) – zerknij raz jeszcze za rozwiązania zadań. Nic nie musisz przesyłać.

Powodzenia

Jacek Kubinka