

Część I: Opis lekcji (po co ta lekcja)

Temat lekcji: Konstruowanie trójkąta o danych bokach.

1. Zagadnienia związane z tematem lekcji:
 - a. Trójkąt,
 - b. Długość boku,
 2. Informację, co uczeń powinien wiedzieć i jakie umiejętności posiadać:
 - a. Umieć mierzyć długości odcinków
 - b. Posługiwać się cyrklem rysując łuki (okręgi)
 3. Jakiej informacji zwrotnej oczekuje nauczyciel:
 - a. Przesłanie zadania domowego drogą e-mail'ową do nauczyciela jako potwierdzenie zrozumienia zagadnień lekcji.
 4. Informację o materiałach, z których mogą korzystać uczniowie:
 - a. Podręcznik do matematyki dla klasy 5, wydawnictwo GWO,
 - b. Geogebra – zasoby internetowe
-

Część II: Zrób to przed notatką.

Usiądź wygodnie przed komputerem lub innym sprzętem i zapoznaj się z animacją, a następnie zapisz w zeszycie temat (część III). Nie przepisuj tekstu zapisanego kursywą (tekst pochylony).

Proszę zapoznać się z animacją z zasobów Geogebry

Animacja → [Konstrukcja trójkąta](#)

Część III: Zapisz w zeszycie

Temat: Konstruowanie trójkąta o danych bokach..

1. Na podstawie animacji narysuj trójkąty – zadanie 1/122

Część IV.

Zadanie domowe (czas 10 minut) – proszę przesyłać to drogą e-mail'ową.

Z komórki też można wysyłać e-mail.

Robią to tym razem uczniowie, których numer w dzienniku jest liczbą podzielną przez 3 i niepodzielną przez 2

1. Zrób czytelną fotkę notatki (zadania).
2. **Obowiązkowo zmniejsz rozmiar obrazka** (program możesz pobrać z linku poniżej)

http://pomocze.spjutrosin.edu.pl/Zajecia_od_16.03/Programy/Zmniejszanie_obrazka/

3. Wyślij wiadomość e-mail (to dla mnie informacja, że pracujesz):
 - Adres: info.jutrosin@onet.pl
 - Temat: **twoje imię i nazwisko, 5a, numer w dzienniku, 30.03.2020, Matematyka**
 - **Brak danych oznacza, że kasuję taki e-mail i zadanie nie będzie zaliczone.** Musi być w temacie:
 - Twoje imię i nazwisko np. **Jan Kowalski**
 - Klasa np. **5a**
 - Numer w dzienniku np. 4 (czy 4 jest podzielne przez 3 i niepodzielne przez 2?)
 - Data np. **30.03.2020**
 - Przedmiot np. **Matematyka**
4. **Jeżeli masz problemy ze zrobieniem zadania, z instalacją programu, to wyślij tylko wiadomość bez załącznika. W treści podaj, co było trudne, dlaczego nie zrobiłeś zadania.**

Powodzenia

Jacek Kubinka