Zestaw tematów dla klasy **5c** , do realizacji w dniach od 15.04 2020 r. do 26.04.2020 r.

**Drodzy Uczniowie**

Przed nami kolejne dni pracy zdalnej. Poniżej znajdziecie rozpisane kolejne tematy

i zagadnienia, do realizacji. **Zależy mi abyście pracowali systematycznie i samodzielnie**. Starajcie się przepracować jedną lekcję z matematyki dziennie, niektóre tematy przewidziane są na dwa dni. Nie zostawiajcie sobie pracy „na potem”, ponieważ to może spowodować nawarstwianie się zaległości!!!

Po powrocie do szkoły, mam nadzieję już niedługo, sprawdzę Wasze zeszyty, pod kątem systematyczności i kompletności notatek.

**Nie musicie już przesyłać mi zdjęć waszej pracy w zeszytach, codziennie będę wskazywać kilka osób, które prześlą mi zdjęcie rozwiązanego konkretnego zadania z zeszytu lub z ćwiczeń – za to będę wpisywać oceny Wiadomość będę wysyłać o godzinie 15 na maila, kto ma mi odesłać zadania**

**Kontaktować się będę z Wami poprzez grupę na Messengerze lub mailowo.**

**Mój mail:** [**gosiakargol83@gmail.com**](mailto:gosiakargol83@gmail.com)

Proszę aby uczniowie sprawdzali również stronę[**https://padlet.com/gosiakargol83/Bookmarks**](https://padlet.com/gosiakargol83/Bookmarks)

*Lekcja 1*

*Temat: Miary kątów w trapezie*

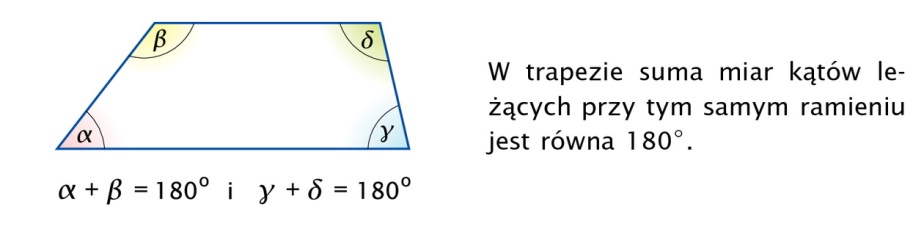
Podręcznik str 133-134 zad 1-3

Ćwiczenia 66

Oglądnij film

<https://www.youtube.com/watch?v=vNanxUXutNc>

Przepisz do zeszytu informację z strony 133

**

*Lekcja 2*

*Temat:* Czworokąty

Ćwiczenia 66

Polecam link, który pomoże Ci w podsumowaniu wiadomości

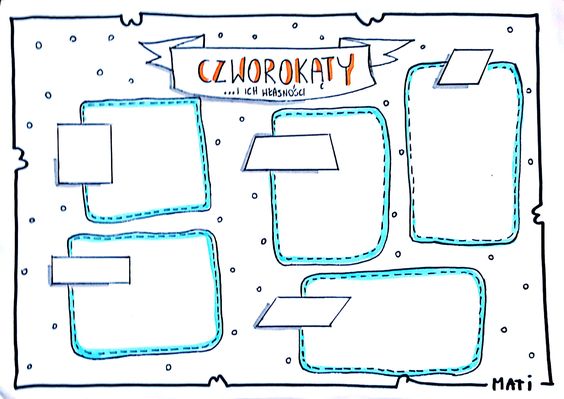
<https://www.youtube.com/watch?v=Y8DX_eqZmAg>

Sprawdź swoją wiedzę Zagraj w grę!

https://wordwall.net/pl/resource/814513/czworokąty

Wykonaj CZYTELNIE notatkę podsumowującą poznane własności czworokątów i odeślij na maila!

(możesz wykorzystać poniższy sposób)



Notatkę proszę odesłać 28.04.2020 Proszę o odesłanie w terminie swojej notatki!

29.04.2020 udostępnię na poniższym linku

[**https://padlet.com/gosiakargol83/Bookmarks**](https://padlet.com/gosiakargol83/Bookmarks)

notatkę z własnościami czworokątów Sprawdź swoją i naucz się tych własności, są bardzo ważne!

*Lekcja 3,4*

*Temat:* Pole prostokątu i kwadratu

Podręcznik 182 zad 1-9

Ćwiczenia 93

Zapoznaj się z materiałem na filmie

<https://www.youtube.com/watch?v=8xq7kGBKBlI&feature=youtu.be&fbclid=IwAR3SUdOwbodMtSAwS8irWsrF-ntYiTTHUAYAfxp1qYKWdxoiCy1mUyYI17g>

Po zapoznaniem się filmem narysuj w zeszycie ołówkiem i od linijki kwadrat i prostokąt

Zapisz pod każdą figurą odpowiedni wzór na pole

Przejdź do rozwiązywania zadań

*Lekcja 5*

*Temat:* Zależność między jednostkami pola

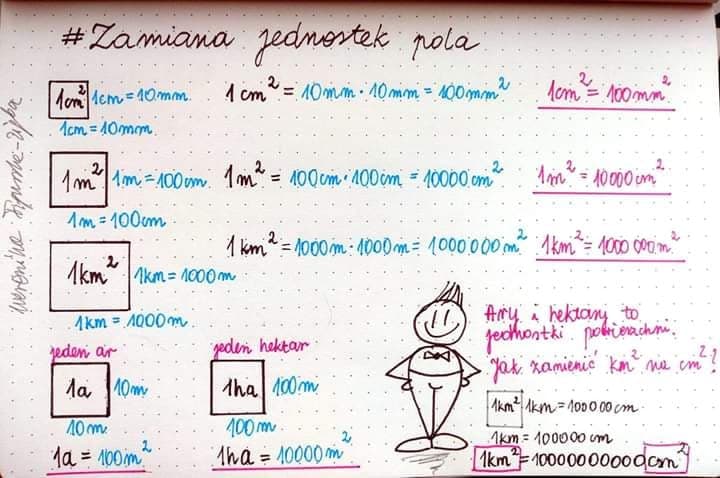
Podręcznik 186 zad 1-5

Ćwiczenia 94

Zapraszam do obejrzenia filmu

<https://www.youtube.com/watch?v=RaOxhYWDow8&t=238s>

Przepisz lub wydrukuj



Jeżeli masz ochotę zagraj

<https://wordwall.net/pl/resource/787008/jednostki-kwadratowe>

*Lekcja 6,7*

*Temat:* Pole równoległoboku

Podręcznik 186 zad 1-3 oraz 5-8

Ćwiczenia 95

Obejrzyj uważnie film, przeanalizuj rozwiązania przykładów omawianych podczas niego

<https://www.youtube.com/watch?v=2zW-yo7ufB4&t=374s>

Przeanalizuj wiadomości z podręcznika o wysokości w równoległoboku strona 188

Zapisz definicję wysokości równoległoboku

Wysokością równoległoboku nazywamy odcinek łączący dwa jego równoległe boki i prostopadły do nich.

Przypominam prostopadły tzn. padający pod kątem prostym

Ponieważ każdy równoległobok ma dwie pary boków równoległych, ma także dwie wysokości.

Narysuj równoległobok Zaznacz w nim wysokość i zapisz wzór na pole równoległoboku

Przejdź do rozwiązywania zadań

*Lekcja 8*

*Temat:* Pole rombu

Romb jest równoległobokiem, dlatego jego pole możemy obliczyć ze wzoru na pole równoległoboku **P=ah** oraz dzisiaj poznasz inny sposób, korzystając z tego że jego przekątne są prostopadłe i dzielą się na pół

Zapraszam do obejrzenia filmu

<https://www.youtube.com/watch?v=0YTt4QhV8Ew>

Narysuj romb zaznacz w nim przekątne i wysokość rombu

Zapisz poznane wzory

Podręcznik 192 zad 1- 5

Ćwiczenia 97