**Wykonane zadania należy przysłać na adres e-mail** **sosw1234@wp.pl** **lub na Messengera do 22.05.2020 do 19.00**

MATEMATYKA 17 i 18
 Lekcja 17 20.05.2020r.
Temat: Obliczanie pola czworokątów
WZORY dla przypomnienia








Na podstawie przykładu 1 wykonaj ćwiczenie 1
**Ćwiczenie 1**
Oblicz pole prostokąta o obwodzie *l* , Jeśli stosunek długości jego boków jest równy *k.*
a) *l* =18 cm, *k* = 1:2 b) *l* =44 cm, *k* = 4:7



Ze zdjęcia i na podstawie przykładu 3, wykonaj **ćwiczenie 3 a) i c)**



Na podstawie przykładu 4 wykonaj ćwiczenie 4 a, b, c - poniżej
**Ćwiczenie 4**



MATEMATYKA

 Lekcja 18 22.05.2020r.

Temat: Długości okręgów i pole koła

**Przepisz i przerysuj** poniższe treści (co to jest okrąg i wzór na długość okręgu)


**Zapoznaj się** z przykładem 1



Na podstawie przykładu 1 **wykonaj ćwiczenie 1 a)**



**Przepisz definicję cięciwy** i **przerysuj poniższy rysunek** oraz zapoznaj się z przykładem **2**



**Ćwiczenie 2**
Dany jest okrąg o długości *l* . Podaj promień i średnicę tego okręgu. Czy okrąg może mieć cięciwę o długości *a* ?
a) *l* = 35$π$ cm, a = 36 cm

 **Przepisz wzór na pole koła**



 **Wykonaj zad. 2 a, b, c** (z poniższego zdjęcia) Wykonaj pomocnicze rysunki !!!

