

Przedmiot: Matematyka

Data: **28 maja 2020 r. tj. czwartek**

Temat : Plan, mapa i skala

Klasówka z ostatniego działu będzie za tydzień 4 czerwca

Dział zaczyna się od tabel

Polecenia do wykonania

- Wykonajcie zadanie 1 strona 184 poziomów A, B, C po trzy przykłady
Uczniowie, którzy chcą mieć z matematyki db lub bdb także poziom D
- Wykonajcie zadania 3, 4, 6, 7 strona 185 z podręcznika
(w uwagach przed tymi zadaniami pisze z jakich map skorzystać)

Wyślijcie mi rozwiązanie zadania 7

Wskazówki do zadań na następnej stronie. Postarajcie się jednak sami

Wskazówka do zadania 1

Symbol - będziemy w każdym przypadku odczytywać jako odpowiada

Poziom B

a) $1\text{cm}-20\ 000\text{cm}=200\text{m}$

Odp. 200m

b) $1\text{cm}-4000000\text{cm}=40000\text{m}=40\text{km}$

Odp. 40 km

c) $1\text{cm}-750000\text{cm}=7500\text{m}=7,5\text{ km}$

Odp. 7,5 km

Poziom C

Możemy skorzystać z wyników poprzedniego zadania bo skale są takie same

a) $4\cdot 200\text{m}=800\text{m}$

b) $10\cdot 40\text{ km}=400\text{km}$

c) $5\cdot 7,5=37,5\text{km}$

Wskazówka do zadania 3

Na tej mapie jest podane, że 1 cm odpowiada 80 m w rzeczywistości

$1\text{cm}-80\text{m}$

Czyli 1mm na mapie będzie odpowiadało 8m w rzeczywistości

$1\text{mm}-8\text{m}$

Wskazówka do zadania 7

Na tej mapie jest podane, że 1 cm odpowiada 500 m w rzeczywistości

$1\text{cm}-500\text{m}$

Czyli 1mm na mapie będzie odpowiadało 50m w rzeczywistości

$1\text{mm}-50\text{m}$

Kontakt z nauczycielem: *pawelniemczura@interia.pl*