

SKALA - ZADANIA

1. Porównaj skale i uszereguj je od największej do najmniejszej:

- a) 1 : 10 000
- b) 1 : 7 000 000
- c) 1 : 50 000

2. Porównaj skale i uszereguj je od najmniejszej do największej:

- a) 1 : 25 000
- b) 1 : 1 000 000
- c) 1 : 50 000

3. Uzupełnij tabelę, przeliczając podaną skalę na pozostałe rodzaje skal.

Skala		
liczbowa	mianowana	liniowa
	1 cm : 1 km	
1 : 10 000		

4. Uzupełnij tabelę, przeliczając podaną skalę na pozostałe rodzaje skal.

Skala		
liczbowa	mianowana	liniowa
	1 cm : 5 km	
1 : 25 000		

5. Na mapie w skali 1 : 25 000 odległość między miejscowościami wynosi 10 cm. Oblicz skalę mapy, na której odległość między tymi miejscowościami wynosi 2 cm.

6. Odległość między miastami A i B wynosi 50 kilometrów. Oblicz odległość między tymi miastami na mapie w skali 1 : 125 000.

7. Długość linii kolejowej między Gdynią i Kościerzyną wynosi 68 kilometrów. Oblicz, ile wynosi jej długość na mapie w skali 1 : 500 000.

8. Na mapie w skali 1 : 250 000 odległość między miastami mierzona w linii prostej wynosi 40 cm. Oblicz odległość między tymi miejscowościami w terenie.