

T OBLICZENIA PROCENTOWE ROZWIĄZYWANIE ZADAŃ

DZISIAJ NAUCZYSZ SIĘ WYKORZYSTYWAĆ UMIEJĘTNOŚĆ ZAMIANY PROCENTU NA LICZBĘ W ZADANIACH.

50% to połowa
25% to ćwierć
100% to całość
10% to jedna dziesiąta
75% to trzy czwarte
150% to półtora
200% to dwie całości

1. Oblicz 50%, 25%, 10% oraz 1%:

- a) kwoty 500 zł, b) odległości 1 km,
c) masy 40 kg, d) pojemności 800 ml.

2. Oblicz 150%, 200%, 110% i 125%:

- a) kwoty 18 zł, b) kwoty 36 zł.

3. Zastanów się, jak obliczyć w pamięci podany procent danej liczby. Oblicz:

- a) 30% liczby 40, e) 5% liczby 140,
b) 60% liczby 20, f) 2% liczby 300,
c) 20% liczby 1200, g) 140% liczby 80,
d) 40% liczby 25, h) 120% liczby 60.

4. Wymyśl sposób, jak obliczyć 75% danej liczby. Oblicz swoim sposobem:

- a) 75% liczby 28, b) 75% kwoty 120 zł, c) 75% masy 2 kg.

5. Na świecie jest około 10% osób leworęcznych. Ilu leworęcznych można się spodziewać w grupie liczącej 30 osób, a ilu — w grupie liczącej 200 osób?

6. Ustal, która kwota jest większa:

- a) 15 zł czy 20% kwoty 80 zł,
b) 10% kwoty 1247 zł czy 120 zł,
c) 25% kwoty 160 zł czy 70% kwoty 60 zł.

7. We wsi Malinowo mieszka 750 osób, a we wsi Jagodowo — 420 osób. W Malinowie dzieci stanowią 20% wszystkich mieszkańców, a w Jagodowie 30%. W której z tych wsi jest więcej dzieci?