

## ZADANIA DLA KLASY 8

### ZESTAW 3

#### Zadanie 1

Badanie czystości rzek na łącznej długości 6000 km wykazało, że ich wody na 46% długości odpowiadają klasom czystości. Na ilu kilometrach długości rzeki mają wody mieszczące się w obowiązujących klasach czystości?

#### Zadanie 2

Ile jest liczb dwucyfrowych podzielnych przez 5 i 6?

#### Zadanie 3

Wnuk zapytał dziadka : Ile masz lat? Dziadek odpowiedział: Jeżeli przeżyję jeszcze połowę tego, co już przeżyłem i jeszcze jeden rok, to będę miał 100 lat. Ile lat ma dziadek?

#### Zadanie 4

Wysokości równoległoboku mają 6cm i 10cm, a jego pole  $72\text{cm}^2$ . Oblicz obwód tego równoległoboku.

#### Zadanie 5

Na stole znajdują się figury w kształcie trójkątów oraz kwadratów. Łączna liczba wierzchołków wszystkich figur jest równa 17. Ile trójkątów jest na stole?