

## Średnia arytmetyczna

Bajtazar pomaga w rozwiązywaniu matematycznych zagadek. Dziś jego zadaniem jest obliczenie średniej arytmetycznej trzech liczb całkowitych. Średnia ta powinna być zaokrąglona w dół (tzn. musimy wziąć tylko część całkowitą wyniku).

**Twoim zadaniem jest napisanie programu, który:**

- wczyta trzy liczby całkowite.
- obliczy ich średnią arytmetyczną.
- wypisze wynik.

**Wzór na średnią arytmetyczną trzech liczb:**

$$S = \frac{a + b + c}{3}$$

Gdzie: -  $a$ ,  $b$ ,  $c$  – to liczby całkowite, dla których należy obliczyć średnią.

**Przykład działania programu:**

Dla danych wejściowych:

5 10 7

Twój program powinien wypisać:

7

**Wskazówka:** Aby zaokrąglić wynik w dół, wystarczy użyć typu całkowitego (`int`), zamiast typu zmiennoprzecinkowego.