

Zad.1

Napisz program, który oblicza „BMI” (body mass index) na podstawie wartości wagi i wzrostu człowieka (wzrost i waga wczytywana z klawiatury) oraz wydrukuje komentarz na podstawie poniższych informacji.

- niedowaga dla BMI < 18,5,
- nadwaga dla BMI > 25,
- waga prawidłowa dla pozostałych wartości.

$$\text{BMI} = \text{waga}(\text{kg}) / \text{wzrost}(\text{m})^2$$

Zad. 2

Wyznacz kolejno: sumę, różnicę, iloczyn, iloraz, iloraz całkowity, resztę z dzielenia całkowitego oraz kwadrat liczby. Do obliczeń wykorzystaj liczby całkowite.

Zad.3

Napisz program, który oblicza sumę cyfr dowolnej liczby trzycyfrowej.

Zad. 4

Napisz program, który sprawdzi czy z trzech odcinków o podanych z klawiatury długościach da się zbudować trójkąt.