

Zad 1

Napisz program, który obliczy pole trójkąta prostokątnego i długość przeciwprostokątnej trójkąta. Program pobiera długości przyprostokątnych trójkąta.

Zad 2

Uzupełnij program z zadania 1 o sprawdzanie poprawności wprowadzonych danych.

Zad 3

Napisz program, który po podaniu współrzędnych dwóch punktów obliczy odległość między nimi.

Zad 4

Napisz program, który będzie sprawdzał poprawność logowania. Wprowadzamy login i hasło.

Zad 5

Napisz program Czy liczba a jest podzielna przez b ? Program ma pobrać od użytkownika dwie liczby całkowite a , b . Jako wynik pracy program ma wydrukować informację mówiącą o tym, czy liczba a jest podzielna przez liczbę b (jeden z tekstów *A JEST PODZIELNE PRZEZ B* lub *A NIE JEST PODZIELNE PRZEZ B*).

zad 6

Napisz program, pobierający z klawiatury liczbę całkowitą i mówiącą o tym czy jest ona z przedziału $\langle a; b \rangle$.