

Liczby dodatnie i ujemne

Na wejściu pojawi się pewna ilość liczb całkowitych. Twoim zadaniem jest określenie, czy dana liczba jest dodatnia, czy ujemna.

Jest haczyk. Nie wolno użyć w kodzie podanych fraz: **while**, **for**, **goto** oraz **define**.

Wejście

Pewna liczba niewielkich liczb całkowitych

Wyjście

Gdy pojawi się liczba ujemna to wypisujemy napis **ujemna**, jeśli będzie dodatnia to **dodatnia** i w przeciwnym razie **zero**.

Przykład

Wejście:

0 -1 2

Wyjście:

zero

ujemna

dodatnia