

# Test 3

Przepisz dane z wejścia na wyjście. Dane wejściowe są dwucyfrowymi liczbami naturalnymi. Zakończ działanie programu, gdy na wejściu pojawi się, trzecia liczba 42 poprzedzona jakąkolwiek inną liczbą, różną od 42.

## Wejście

W każdej linii jedna liczba dwucyfrowa.

## Wyjście

W każdej linii jedna liczba dwucyfrowa. Odczytane wartości 42 również powinny się pojawić.

## Przykład

### Wejście:

42  
42  
12  
13  
42  
11  
42  
43  
42  
42  
99  
01

### Wyjście:

42  
42  
12  
13  
42  
11  
42  
43  
42