



Napisz program, który dla pewnej ilości początkowych liczb naturalnych sprawdzi dla każdej z tych liczb jej podzielność przez 3 oraz przez 5.

Wejście

Na wejściu w pierwszej linii podano liczbę n - ilość liczb naturalnych, których podzielność musisz przeanalizować (n będzie maksymalnie 3-cyfrowe).

Wyjście

Na standardowym wyjściu wypisz n linii, a w każdej z nich odpowiedni komunikat:

- fizz jeśli liczba podzielna jest przez 3,
- buzz jeśli liczba podzielna jest przez 5,
- fizz buzz jeśli liczba podzielna jest przez 3 oraz przez 5
- jeśli liczba nie jest podzielna ani przez 3 ani przez 5, wypisz tę liczbę wraz z odmienionym odpowiednio słowem klops bez używania polskich znaków (1 klops, 2 klopsy, 8 klopsow itd..).

Przykład

Wejście

10

Wynik

1 klops

2 klopsy

fizz

4 klopsy

buzz

fizz

7 klopsow

8 klopsów

fizz

buzz