

Trwa Turniej Strzelców Wyborowych. Do następnej tury przechodzą zawodnicy, którzy osiągnęli największą ilość punktów. Aby usprawnić pracę jury, poproszono Ciebie o napisanie programu, który pomoże wyłaniać zawodników przechodzących do następnej rundy. Zawodnikom przyporządkowano kolejne wielkie litery alfabetu łacińskiego.

Zadanie

Napisz program, który:

- ze standardowego wejścia wczyta wyniki poszczególnych zawodników,
- wyłoni zawodników przechodzących do następnej rundy,
- wypisze wynik na standardowe wyjście.

Wejście

W pierwszej linii zapisano ilość zawodników, a w następnej linii oddzielone spacjami ich wyniki (maksymalnie 1 000 punktów).

Wyjście

Wypisz litery odpowiadające zawodnikom, którzy osiągnęli maksymalną liczbę punktów.

Przykłady

Wejście: 5 100 15 100 30 16 Wyjście: AC	Wejście: 6 100 150 100 30 16 18 Wyjście: B	Wejście: 7 100 150 100 14 300 16 18 Wyjście: E
---	--	--