## Problema pass

În calitate de informaticieni pricepuți, ați fost selectați de conducerea CNMB pentru a-i ajuta la digitalizarea catalogului școlar, în special în determinarea celor care au trecut clasa și a celor care au rămas corigenți.

# Cerință

Dându-se o medie, să se afișeze dacă elevul care a obținut-o a trecut clasa sau este corigent.

#### Date de intrare

Se va citi de la tastatură media m.

# Date de ieșire

Se va afișa trece dacă elevul care a obținut media m a trecut clasa și corigent dacă a rămas corigent. (exact așa cum este în enunț, cu litere mici!)

## Restricții și precizări

- $1 \le m \le 10, m \in \mathbb{N}$
- nota minimă de trecere este 5

# Exemplul 1

stdin:

3

stdout:

corigent

# Exemplul 2

stdin:

8

stdout:

trece