



HOME TOP CATALOG CONTESTS GYM PROBLEMSET GROUPS RATING EDU API CALENDAR HELP RAYAN 🖫

PROBLEMS SUBMIT CODE MY SUBMISSIONS STATUS STANDINGS CUSTOM INVOCATION

A. Pedras Quase Preciosas

time limit per test: 2 seconds memory limit per test: 256 megabytes

O mercado de pedras preciosas esfriou bastante nos últimos anos. Ainda assim, Lucas está buscando alternativas em pedras diferentes de "<>".

O mercado de pedras aceita pedras de diversos formatos, e Lucas fica meio perdido com tantas opções. Com isso, ele pediu a sua ajuda para, dado o catálogo de pedras preciosas que o mercado está aceitando, e o bloco de pedras que ele encontrou, determinar a quantidade de pedras que são aceitas pelo mercado.

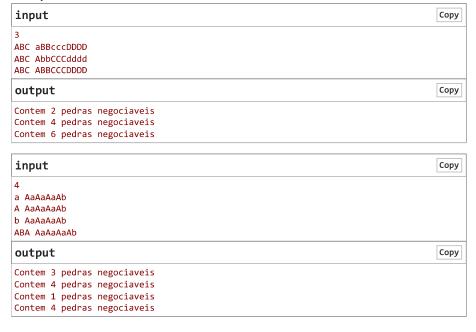
Input

A primeira linha da entrada contém um inteiro T $(1 \leq T \leq 1000)$, que indica a quantidade de casos de testes. Cada caso de teste possui uma linha composta por duas strings C ($1 \leq |C| \leq 100$) e P $(1 \leq |P| \leq 10000)$, que representam o catálogo de pedras preciosas aceitas no mercado e o bloco de pedras que Lucas encontrou, respectivamente.

Output

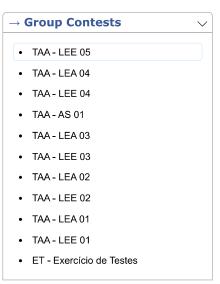
Para cada caso de teste, imprima uma linha com a seguinte mensagem: "Contem <X> pedras negociaveis", onde X é a quantidade de pedras que são aceitas pelo mercado, conforme os exemplos.

Examples



Private Participant









| Choose file: | Escolher arquivo N | enhucolhido |
|--------------|--------------------|-------------|
| | Submit | |

Codeforces (c) Copyright 2010-2025 Mike Mirzayanov
The only programming contests Web 2.0 platform
Server time: Oct/29/2025 16:08:22^{UTC-3} (k2).
Desktop version, switch to mobile version.
Privacy Policy | Terms and Conditions

Supported by



