

Olcsó és egyben nagy lakások száma

Egy ingatlanforgalmazó cég tárolja az eladó lakások alapterületét és árát.

Írj programot, amely megadja a 100 négyzetméternél nagyobbak közül a 40 millió forintnál olcsóbbak számát!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a lakások száma van ($1 \leq N \leq 100$), alatta soronként pedig egy-egy lakás alapterülete (négyzetméterben, $1 \leq T \leq 500$) és ára (millió forintban, $1 \leq \text{Á} \leq 1000$) van.

Kimenet

A *standard kimenet* első sorába a 100 négyzetméternél nagyobbak közül a 40 millió forintnál olcsóbbak számát kell kiírni!

Példa

Bemenet	Kimenet
6	2
42 15	
110 20	
125 160	
166 180	
42 10	
110 39	

Korlátok

Időlimit: 32 MB

Memórialimit: 0.1 mp

Pontozás: A tesztek 40%-ában a bemeneti adatok száma ≤ 20