

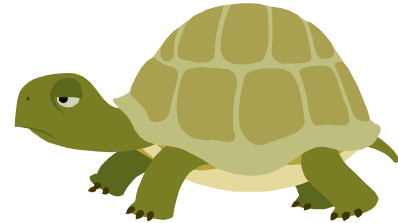
Ročník: 17

Kolo: 1

Úloha: 2

## Úloha o vzorovaných tričkách

V Korytnáčkove žije korytnačka Majka, ktorá vytvára originálne vzorované trička pre celé mesto. Každá korytnačka je iná, môže mať rôznu šírku a dĺžku panciera. Vybrať vhodný typ trička preto nie je jednoduché. Majka preto prišla s nápadom, že pri vstupe do predajne umiestni skener. Skener každého zákazníka preskenuje a na základe šírky a dĺžky jeho panciera určí typ trička, ktorý je pre neho najvhodnejší.



Majka navrhla takúto tabuľku typov tričiek:

Tabuľka typov tričiek

dĺžka / šírka panciera	<0; 0,5>	(0,5, 0.7>	(0.7; 1>
dĺžka panciera			
<0; 120>	S priliehavý	S rovný	S voľný
(120; 150>	M priliehavý	M rovný	M voľný
(150, 180>	L priliehavý	L rovný	L voľný

Skener pracuje správne, ale nedokáže údaje správne vyhodnotiť a určiť správny typ trička. Vedel by si Majke pomôcť?

Vytvor funkciu **velkost** s vhodnými parametrami, ktorá pre zadanú šírku a dĺžku panciera vráti vhodný typ trička alebo informáciu, že vhodný typ nie je k dispozícii.

Svoje riešenie ulož do súboru **tricko.py**.