



Ročník: 14

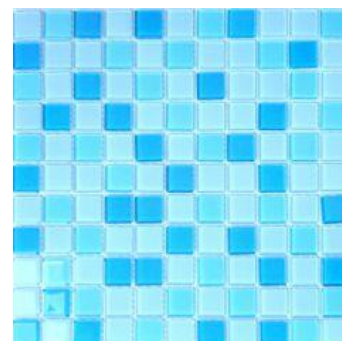
Kolo: 1

Úloha: 2

Úloha o dlaždiciach

Korytnačky potrebujú vydláždiť vstupnú halu novej plavárne, ktorá má rozmer 800×600 cm. Pre dláždenie chcú použiť len rovnako veľké dlaždice.

Z ponuky od výrobcov si môžu vybrať len dlaždice štvorcového tvaru. Dlaždice sa vyrábajú v rôznych celočíselných rozmeroch a predávajú sa len v 12 kusových baleniach.



https://uvegmozaikshop.hu/kategoria/halos_mozaike.html

Korytnačky by chceli vedieť, koľko balení potrebujú objednať. Od murárov sa dozvedeli, že dlaždice môžu aj rezať, ale ak ju prerežú, zvyšnú časť prerezanej dlaždičky už nevedia použiť.

Imagine Logo

Vytvor procedúru **pocet_baleni** s vhodnými parametrami, ktorá vypíše počet balení dlaždíc, ktoré potrebujú korytnačky na vydláždenie haly. Svoje riešenie ulož ako Imagine projekt **dlazdice.imp**.