



Test: DVĚ NEZNÁMÉ

- 1) 3 banány a 4 pomeranče stojí stejně jako 3 ananasy. 1 ananas stojí stejně jako 2 pomeranče. Kolik banánů stojí stejně jako 2 ananasy?
- 2) V osmi stejných skleněných nádobách je uskladněna léčivá mast. Šest nádob je zcela plných a dvě nádoby jsou plné jen z poloviny. Všechny nádoby spolu s mastí mají hmotnost 72 kg. Poloprázdné nádoby mají hmotnost každá 6 kg. Kolik kilogramů váží jedna zcela prázdná nádoba?
- 3) Dopravní společnost může převážet náklad v dodávkách nebo velkých nákladáčích. Společnost dostala zakázku, aby převezla mnoho pytlů s pískem. Těmito pytli je možné zcela naplnit 7 nákladáků a 4 dodávky nebo 2 nákladáky a 29 dodávek. Kdyby se společnost rozhodla náklad převézt pouze dodávkami, kolik dodávek by bylo tímto nákladem zcela naplněno?

VÝSLEDKY PŘÍKLADŮ

1. 6

2. 2

3. 39