

## Trojčlenka-

1.)

50 kg jablek stojí 400Kč. Kolik zaplatíme za 18 kg jablek?

2.)

6 kopačů vykope příkop za 3 dny. Kolik dní k tomu potřebují 2 kopači?

3.)

Pět brusičů obrousí za 12 hodin 120 výrobků. Kolik výrobků obrousí za 6 hodin 8 brusičů?

4.)

5 kombajnů sklídí lán za 12 dní. Za kolik dní sklídí dvakrát větší lán 16 kombajnů?

5.)

Huť dá denně 384 t litiny. Kolik se při tavení spálí za den koksu, jestliže se na 16 tun litiny spotřebuje 15 tun koksu?

6.)

Čtyři průměrné pomeranče měli hmotnost 720g. Kolik kilogramů pomerančů koupí do mateřské školy, aby měli po jednom pomeranči pro 25 dětí?

7.)

Žák měřil vzdálenost 30 kroků a naměřil 20metrů. Jak dlouhé a jak široké je hřiště, jestliže udělal po délce 128 a po šířce 57 stejně dlouhých kroků?

8.)

18 metrová kolejnice má hmotnost 1260 kg. na železnici. Svařují nyní kolejnice 100 metrové díly. jakou hmotnost v tunách na jeden takový díl?

9.)

Autobus ujede 4km za 7min. Kolik minut pojedou do místa vzdáleného 28km, nebude-li cestou stavět?

10.)

Dva dělníci by provedli montáž konstrukce zahradních skleníků za 54hodin. Za kolik hodin provede montáž 9 dělníků?

11.)

Traktorista vozí cihly na stavbu kravína. Kdyby jel denně třikrát, navozil by cihly za 8 dní. Kolikrát musí denně jezdit, aby byl hotov o dva dny dříve?

12.)

Dvě ozubená kola zapadají do sebe. Větší kolo má 32 zubů, menší 12 zubů. Kolikrát se otočí menší kolo, otočí-li se větší třikrát?

13.)

30 žáků 7. třídy zasázelo za den 4350 lesních stromků. Kolik stromků podle toho připraví hajný na příští den, počítali se stejným výkonem, jestliže bude na brigádě 42 žáků?