

Trojčlenka 7.B

Zkus příklady spočítat pomocí trojčlenky, pokud ti to nepůjde, zkus jiný postup (např. přes 1.....), zakroužkuj výsledek. Nafot' i s postupem (řešením)!!!! A pošli do 22.5. do 19 hod.

1. Tři chlapci natrou plot za 45 minut. Urči čas splnění úkolu, jestliže si chlapci pozvali ještě dva kamarády.

- A) 20 minut B) 25 minut C) 27 minut D) 30 minut

2. Dvě stě hřebíků má hmotnost 4 kilogramy. Koupím – li 6,5 kg stejných hřebíků, kolik hřebíků bude v nové krabici?

- A) 300 hřebíků B) 325 hřebíků C) 340 hřebíků D) 360 hřebíků

3. Jeden a půl kilogramu vepřového masa stojí 210 Kč. Kolik Kč zaplatíme za 750 gramů masa téže kvality?

- A) 105 Kč B) 120 Kč C) 100 Kč D) 80 Kč

4. Auto spotřebuje 7,5 litrů benzínu na 100 kilometrů. Kolik litrů spotřebujeme při cestě dlouhé 80 kilometrů, víme- li, že spotřeba je stejná?

- A) 6 litrů B) 8 litrů C) 10 litrů D) 4 litry

5. Pět dělníků uklidí pracoviště za 8 hodin. Kolik dělníků bude muset pracovat, má – li být úklid téhož prostoru hotov již za 5 hodin? Výkon dělníků je stejný.

- A) 5 dělníků B) 6 dělníků C) 7 dělníků D) 8 dělníků

6. Pluh se čtyřmi radlicemi zoře pole za 30 hodin. Urči čas orby, bude – li totéž pole orat pluh, který má o 2 radlice víc?

- A) 10 hodin B) 12 hodin C) 15 hodin D) 20 hodin

7. Písařka napsala 10- ti stránkový text za 90 minut. Kolik stránek stejného textu napíše za 54 minut?

- A) 4 strany B) 5 stran C) 6 stran D) 10 stran

8. Když budu denně číst 15 stran, přečtu knihu za 6 dní. Kolik stran musím denně číst, abych ji dočetla o 1 den dříve?

- A) 10 stran B) 12 stran C) 15 stran D) 18 stran