***3. školská písomná práca A 7. Ročník***

1. Premeňte na uvedené jednotky:

a) 17 dm3 = (hl)

b) 8,4 l = (m3)

c) 65 l = (ml)

d) 0,06 m3 = (cm3)

1. Nasledujúce pomery uprav na základný tvar:

a) 15 : 125 b) 4 km : 16 000 m c) 2,1 : 0,3

1. Dvaja pracovníci dostali odmenu 560 €, ktorú im vedúci rozdelil v pomere 7 : 3.

Koľko € dostane každý?

1. Šiesti maliari vykonajú prácu za 24 dní. Koľko maliarov vykoná túto prácu za 8 dní?
2. Koľko žiakov má škola, ak do nej chodí 315 chlapcov, čo predstavuje 63 % všetkých žiakov?
3. Miško sa rozhodol oblepiť farebným papierom kocku s hranou dĺžky 15 cm.

Koľko cm2 papiera potrebuje?

1. Akvárium tvaru kvádra má dĺžku 0,8 m a šírku 2,5 dm. Aké je hlboké, ak doň vojde najviac 96 litrov vody?
2. Na mape s mierkou 1 : 1 000 000 je vzdialenosť dvoch miest 15 cm. Aká je v kilometroch ich skutočná vzdialenosť?

***3. školská písomná práca B 7. Ročník***

1. Premeňte na uvedené jednotky:

a) 14 dm3 = (hl)

b) 7,2 l = (m3)

c) 65 l = (ml)

d) 0,13 m3 = (cm3)

1. Nasledujúce pomery uprav na základný tvar:

a) 15 : 110 b) 2 km : 12 00 m c) 0,5 : 0,75

1. Dvaja pracovníci dostali odmenu 450 €, ktorú im vedúci rozdelil v pomere 7 : 3.

Koľko € dostane každý?

1. Šiesti maliari vykonajú prácu za 30 dní. Koľko maliarov vykoná túto prácu za 7 dní?
2. Koľko žiakov má škola, ak do nej chodí 315 chlapcov, čo predstavuje 63 % všetkých žiakov?
3. Miško sa rozhodol oblepiť farebným papierom kocku s hranou dĺžky 12 cm.

Koľko cm2 papiera potrebuje?

1. Akvárium tvaru kvádra má dĺžku 0,5 m a šírku 1,5 dm. Aké je hlboké, ak doň vojde najviac 96 litrov vody?
2. Na mape s mierkou 1 : 1 000 000 je vzdialenosť dvoch miest 15 cm. Aká je v kilometroch ich skutočná vzdialenosť?