Opakovanie na 3. písomnú prácu - Pracovný list číslo 3

1)

a) Vyjadri zlomkom, desatinným číslom a percentami aká časť celku je vyznačená.

b) 1% z 385 =

 1% z 0,5 =

 1% z $ \frac{8}{4}$ =

c) 18% z celku je 558 €. Koľko je celok?

d) Koľko kg je 30% z 15 kg jabĺk?

f) Koľko percent je 12 minút z hodiny?

2) V ktorej predajni sú lacnejšie nohavice a koľko stoja?

V modrej predajni stáli 21€ a teraz zlacneli **o** 40%

V červenej predajni stáli tiež 21€ a teraz zlacneli **na** 40%

3) Kocku so stranou 5 dm potrebujeme celú vyfarbiť.

 a) Aký veľký povrch vyfarbíme?

 b) Koľko balení po 1kg potrebujeme kúpiť, ak 1 kg farby vystačí na 1m2 ?

4) Potrebujeme odviezť zeminu z jamy veľkej 5m x 8m x 1,5m.

a) Aký objem zeminy potrebujeme odviezť?

b) Na vlečku sa zmestí 6m3 zeminy. Koľkokrát sa musí auto otočiť, kým odvezie všetku zeminu?