**1.** Predavačka má do výkladu obliecť figurínu. Na výber má zo šiestich nohavíc a piatich blúzok. Koľko rôznych kombinácií oblečenia figuríny má predavačka?

1. Koľko dní môže ísť Emil do školy oblečený stále

inak, ak má 9 tričiek a 5 nohavíc?

1. Na mape s mierkou 1 : 1 000 000 je vzdialenosť dvoch miest 15 cm. Aká je v kilometroch ich skutočná vzdialenosť?

Ako ďaleko budú od seba na mape s mierkou

1: 75 000 vzdialené mestá A a B, ak ich skutočná

vzdialenosť je 12,5 km?

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

Koľko € dostane každý?

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

Koľko € dostane každý?

Jano, Mišo Fero , Karol a Ondrej sa dohodli, že pôjdu do kina. V kine zistili, že už sú len dva lístky. Koľkými spôsobmi mohli obsadiť tieto miesta?

Eva, Paťa, Jana, Zuza a Anka chceli hrať vybíjanú- Museli si vybrať dve kapitánky .Koľkými rôznymi spôsobmi to mohli urobiť?

**6.** Zmeňte dĺžku úsečky 32 cm v pomere a rozhodnite, či došlo k  zväčšeniu alebo zmenšeniu?

**7.** V troch dielni ach vyrobili spolu 7290 kusov žiariviek. Koľko vyrobila každá dielňa, ak ich výrobu zapíšeme v pomere 2:3:4.

**6.** Zmeňte dĺžku úsečky 40 cm v pomere a rozhodnite, či došlo k zväčšeniu alebo zmenšeniu?

**7.** V troch dielňach vyrobili spolu 6520 kusov skrutiek. Koľko vyrobila každá dielňa, ak ich výrobu zapíšeme v pomere 2:3:5.

Slovné úlohy na prácu s grafmi

1. Prieskumu s názvom „Môj najobľúbenejší učiteľ“ sa zúčastnilo 300 žiakov. Graf č.1 znázorňuje výsledky prieskumu. Z grafu zisti:
2. koľko žiakov hlasovalo za Mgr. Michala Špongiu.
3. kto vyhral prieskum.
4. koľko žiakov hlasovalo za najobľúbenejšieho učiteľa.
5. koľko žiakov nehlasovalo za Mgr. Zuzanu Anglickú.
6. Graf č. 2 znázorňuje výsledky predvolebných preferencií 400 respondentov. Z grafu zisti:
7. koľko respondentov by volilo ostatné strany.
8. ktorá strana by získala najviac hlasov.
9. koľko respondentov hlasovalo za víťaza predvolebných preferencií.
10. koľko respondentov volilo stranu KDH*.*