1. Dámsky krajčír potrebuje na ušitie dámskeho kostýmu 3,35 metra látky. Koľko kompletných oblekov môže ušiť krajčír z 26,5 metra látky?
2. Sponzor venoval do knižnice 50 kníh v cene 8,99 eura a 29 kníh po 6,60. V akej hodnote bol sponzorský dar knižnici?
3. Darina chodí na lukostrelecký krúžok. Pri streľbe na terč získala postupne 10, 15, 25, 0, 15, 50, 15 a 10 bodov. Aký priemerný počet bodov pri jednom pokuse dosiahla?
4. Marcel si kúpil na desiatu 2 rožky po 0,05€, syr za 0,40€ a čokoládku za 0,26 €. Platil 1€ mincou. Koľko mu pri pokladni vydali?
5. Pri zbere papiera 6.A doniesla 81,6 kg papiera, 6.B doniesla o 15,4 kg menej ako 6.A a 6.C doniesla 4krát menej ako 6.A. Koľko kilogramov papiera doniesli jednotlivé triedy? Koľko kilogramov papiera doniesli spolu? Aký bol aritmetický priemer doneseného papiera za triedu?
6. Pani Sára si kúpila pohovku za 278,50 eur, stolík za 111,30eur, stoličky za 86,70eur a poštovné za 23,50 eur. Platila 500eurovou bankovkou. Koľko jej vydali? Urč číslo, ktoré je 2,5 krát menšie ako rozdiel čísel 30,6 a 0,8.
7. Urč číslo, ktoré je 2,5 krát menšie ako rozdiel čísel 30,6 a 0,8.
8. Vypočítaj súčin súčtu a podielu čísel 20,8 a 4.
9. Denná mzda jedného pracovníka je 39,80 €. Koľko zarobia dvaja takto platení pracovníci za 23 dní ?
10. Martina skákala do piesku. Jej prvý skok meral 4,27 metra. Jej druhý skok bol o 49 centimetrov kratší. Koľko decimetrov merali obidva skoky dokopy?
11. Janka kupovala darčeky. Ockov darček stál 7,89eur a mamičkin bol o 2,74eur drahší. Koľko eur zaplatil za obidva darčeky?
12. Pomaranče v prvom vrecku mali hmotnosť 1,25 kg, v druhom vrecku o 0,725 kg menšiu ako v prvom a v treťom o 0,105 kg väčšiu než v druhom. Aká je hmotnosť všetkých troch vreciek s pomarančami?
13. Žiaci 7.C nazbierali 1458,4 kg papiera, žiaci 7.D nazbierali o 0,024t papiera viac. Koľko kg papiera nazbierali spolu?
14. Andrejka sa chystá zastrúhať si svoju 9 centimetrovú ceruzku. Vždy, keď jedenkrát otočí ceruzkou v strúhadle, skráti sa ceruzka o 0,02 cm. Pri strúhaní ju otočila 75-krát. Akú dĺžku má ceruzka po tomto strúhaní?
15. Otec si chystá batožinu do lietadla. Letí na služobnú cestu do Švedska. V lietadle je obmedzená hmotnosť batožiny na maximálne 20 kg. Otcov kufor váži 5,7 kg. Do kufra si pribalil 5ks košieľ, každá váži 0,2 kg. 3ks nohavíc, každé vážia 0,28 kg. Kozmetika váži 2,6 kg. Spodná bielizeň váži 2,85 kg. Zmestí sa hmotnosť plného kufra do 20 kg limitu?

Výsledky

1. Dámsky krajčír potrebuje na ušitie dámskeho kostýmu 3,35 metra látky. Koľko kompletných oblekov môže ušiť krajčír z 26,5 metra látky? 7,9 čiže 7
2. Sponzor venoval do knižnice 50 kníh v cene 8,99 eura a 29 kníh po 6,60. V akej hodnote bol sponzorský dar knižnici? 449,5 + 191,4 = 640,9
3. Darina chodí na lukostrelecký krúžok. Pri streľbe na terč získala postupne 10, 15, 25, 0, 15, 50, 15 a 10 bodov. Aký priemerný počet bodov pri jednom pokuse dosiahla? 17,5
4. Marcel si kúpil na desiatu 2 rožky po 0,05€, syr za 0,40€ a čokoládku za 0,26 €. Platil 1€ mincou. Koľko mu pri pokladni vydali? 0,24
5. Pri zbere papiera 6.A doniesla 81,6 kg papiera, 6.B doniesla o 15,4 kg menej ako 6.A a 6.C doniesla 4krát menej ako 6.A. Koľko kilogramov papiera doniesli jednotlivé triedy? Koľko kilogramov papiera doniesli spolu? Aký bol aritmetický priemer doneseného papiera za triedu?

B 66,2 C 20,4 spolu 168,2 = 56,06

1. Pani Sára si kúpila pohovku za 278,50 eur, stolík za 111,30eur, stoličky za 86,70eur a poštovné za 23,50 eur. Platila 500eurovou bankovkou. Koľko jej vydali? 500 nič
2. Urč číslo, ktoré je 2,5 krát menšie ako rozdiel čísel 30,6 a 0,8. 29,8 : 2,5 = 11,92
3. Vypočítaj súčin súčtu a podielu čísel 20,8 a 4. 24,8 · 16,8 = 416,64
4. Denná mzda jedného pracovníka je 39,80 €. Koľko zarobia dvaja takto platení pracovníci za 23 dní ?

79,6 · 23 = 1830,8

1. Martina skákala do piesku. Jej prvý skok meral 4,27 metra. Jej druhý skok bol o 49 centimetrov kratší. Koľko decimetrov merali obidva skoky dokopy? 42,7 + 3,78 =46,48 dm
2. Janka kupovala darčeky. Ockov darček stál 7,89eur a mamičkin bol o 2,74eur drahší. Koľko eur zaplatil za obidva darčeky? 7,89 + 10,63 =18,52
3. Pomaranče v prvom vrecku mali hmotnosť 1,25 kg, v druhom vrecku o 0,725 kg menšiu ako v prvom a v treťom o 0,105 kg väčšiu než v druhom. Aká je hmotnosť všetkých troch vreciek s pomarančami?

2. vrecko 1,25 -0,725 = 0,525 3.vrecko 0,525 + 0,105 =0,630

Spolu 1,25 + 0,525 + 0,630 = 2,405 kg

1. Žiaci 7.C nazbierali 1458,4 kg papiera, žiaci 7.D nazbierali o 0,024t papiera viac. Koľko kg papiera nazbierali spolu? 2940,8 kg
2. Andrejka sa chystá zastrúhať si svoju 9 centimetrovú ceruzku. Vždy, keď jedenkrát otočí ceruzkou v strúhadle, skráti sa ceruzka o 0,02 cm. Pri strúhaní ju otočila 75-krát. Akú dĺžku má ceruzka po tomto strúhaní? 9-75.0,02=9-1,5=7,5cm Ceruzka má teraz dĺžku 7,5 centimetra.
3. Otec si chystá batožinu do lietadla. Letí na služobnú cestu do Švedska. V lietadle je obmedzená hmotnosť batožiny na maximálne 20 kg. Otcov kufor váži 5,7 kg. Do kufra si pribalil 5ks košieľ, každá váži 0,2 kg. 3ks nohavíc, každé vážia 0,28 kg. Kozmetika váži 2,6 kg. Spodná bielizeň váži 2,85 kg. Zmestí sa hmotnosť plného kufra do 20 kg limitu?

5,7+5.0,2+3.0,28+2,6+2,85=5,7+1+0,84+2,6+2,85=12,99 kg. Kufor má hmotnosť 12,99 kilogramov, takže sa zmestí do hmotnostného limitu.