

Kotis oli 26 kg jahu. Perenaine kasutas 3 kg päevas. Mitu kilogrammi jahu jäi kotti 4 päeva pärast?

Lahendus .

1) $3 * 4=12$ (kg)... kilogrammi jahu kulus 4 päevaga.

2) $26 - 12=14$ (kg)... kilogrammi jahu jäi järele.

Vastus: kotti jäi 14 kilogrammi jahu .

Ühes väljendis

$$X=26-3*4=14$$

Excel

Kogus – kirjuta lahtrisse A2

Igapäevane kasutamine – kirjuta lahtrisse B2

Päevad – kirjuta lahtrisse C2

*Saldo (ülejäanud) = A2-B2*C2*

Märkus. Mõne ülesande lahendamiseks on vajalik lisaks aritmeetiliste tehetete kasutada sulgusid☺

1. harjutus

Aias kasvab 171 pirnipuud, kuid õunapuud on 152 võrra vähem. **Mitu korda on pirnipuid rohkem kui õunapuid?**

2. harjutus

Kahel hamstril on kokku 110 tera. Kui pruun hamster annaks valgele hamstrile 18 oma tera, siis oleks mõlemal sama arv teri. **Mitu tera igal hamstril on?**

3. harjutus

Pargis kasvab 35 puud – pärnad ja tammed. Pärna on 15 võrra rohkem kui tamme. **Mitu pärna on pargis ja mitu tamme?**

4. ülesanne

Grupp turiste tegi 136-kilomeetrise teekonna. 12 km kogu teest sõideti praamiga, 14 km kogu teest - bussiga ja ülejäänud tee läbiti jalgsi. **Mitu kilomeetrit läbisid turistid jalgsi?**

5. harjutus

3 võrdset pliitsit maksavad 84 senti. **Kui palju maksab 9 sama pliitsit?**

6. harjutus

Kohvikusse toimetati kaks kasti jäätist. Kahes karbis oli kokku 130 jäätist. Esimeses kastis oli jäätiste väärtus 18 eurot ja teises kastis - 21 eurot. **Mis on ühe jäätise hind, kui tead, et nende hind on sama? Mitu jäätist oli igas karbis?**

7. harjutus

Laupäeval küpsetati pagariäris 23 pätsi jämedat leiba ja pühapäeval 31 pätsi samasugust jämedat leiba. **Mitu kilogrammi jämedat leivapätsi küpsetati igal päeval, kui pühapäeval küpsetatud pätsid kaalusid kokku 24 kg rohkem kui laupäeval küpsetatud. Kui palju kaalub üks päts jämedat leiba?**

Harjutus 8

Väike hüljes võib süüa 4 kala päevas ja suur - 6 kala päevas. **Mitmeks päevaks piisab 100 kalast, kui on vaja toita mõlemat hüljest korraga? Kui palju 100 kalast iga hüljes sööb?**

9. harjutus

Kahele rotile anti süüa 18 küpsist. Esimene rott võis need küpsised ära süüa 3 päevaga ja teine 6 päevaga. **Mitu päeva söövad rotid küpsiseid, kui nad söövad mõlemat korruga? Mitu küpsist sööb iga rott?**

10. ülesanne

Kasesalust ja kanalast astusid korruga vastu rebaseliblikas ja lind. Kasesalu ja kanala vaheline kaugus on 336 meetrit. Kana kõndis kiirusega 6 meetrit minutis. **Kui kiiresti rebane läks, kui nad kohtusid 8 minuti pärast?**