



Punktiņš. Lauku saimniecības grāmatvedība

15.11.2019

1. Anna gatavoja pasūtījumu - pārtikas groziņus pircējiem. Ja viņa lika 2 bites katrā paciņā, tad 1 bite palika pāri. Ja lika 3 bites, tad 2 palika pāri. Ja lika 4 – pāri palika 3; ja lika 5 – palika 4; ja lika 6 – palika 5. Annai izdevās sadalīt visas bites, ja katrā paciņā ielika 7 bites. Kāds varēja būt mazākais kopējais biešu skaits, ko varēja iedalīt pārtikas grozos?
2. Jāzeps pasmējās par Annu un uzdeva viņai jautājumu: “Cik šorīt bija svaigu olu, ja tās saliku kastītēs pa 7, bet, jebkuru mazāku skaitu olu vienādi saliekot pa kastītēm, vienmēr viena ola palika pāri?” Cik tad tur bija to olu?
3. Vienas zoss cena ir divciparu skaitlis. Katru mēnesi pārdeva tieši tādu skaitu zosu, kas sakrīt ar cenas desmitu ciparu. Savukārt mēnešu skaits sakrīta ar zoss cenas vienu ciparu. Kopējā summa, ko ieguva, bija trīsciparu skaitlis, kurā visi cipari vienādi. Noskaidro, cik maksāja zoss, cik zosis pārdeva un kādu naudas summu nopelnīja Anna un Jāzeps!
4. Darba dienas beigās Anna skaitīja kastes, kurās strādnieki bija salikuši ābolus, burkānus un cukīni kabačus. Jāzeps apskatīja pierakstus un pamanīja, ka ābolu un burkānu kastu kopējais skaits dalās ar cukīni kastu skaitu; ābolu un cukīni kastu kopējais skaits dalās ar burkānu kastu skaitu, bet burkānu un cukīni kastu skaits dalās ar ābolu kastu skaitu. Cik kastu tur varēja būt?
5. Anna un Jāzeps nolēma gadatirgū nopirkt kazas. Annai makā bija tikai 5 eiro naudas zīmes un vēl viena monēta 1 eiro. Jāzepam bija tikai 10 eiro naudas zīmes un viena monēta 2 eiro. Anna būtu varējusi nopirkt kazu, ja viņai būtu vēl viena 5 eiro naudaszīme, bet viņa nevarētu samaksāt precīzu naudu. Arī Jāzeps nevarēja samaksāt precīzu kazas cenu, lai gan viņam bija vairāk naudas. Tad abi nopirka divas kazas, samaksājot precīzu cenu, dodot monētas un 20 naudas zīmes. Cik maksāja viena kaza un cik naudas bija Annai? *Piezīme.* Ņemiet vērā, ka kazas cena ir izteikta eiro naudas vienībās.