

## Punktiņš. Skaitļu rēbusi

13.01.2023



Risinot skaitļu rēbusus ir jāatmin, kādi skaitļi atbilst dotajai aritmētiskai darbībai. Skaitļa katrs cipars ir aizvietots ar burtu. Dažādiem burtiem atbilst dažādi cipari.

Risinot rēbusus, var jāizmanto tādas skaitļu īpašības kā paritāte vai skaitļu dalāmība; iespējamās viencipara skaitļu summas; jāaplūko kādos gadījumos pie saskaitīšanas veidojas pārnēsums. Atsevišķos gadījumos ir jāizskata vairākas iespējas, varbūt var iegūt vairākus atrisinājumus.

### Uzdevumi

1. Dots skaitlis, kas pārveidots par vārdu

*KARTUPELIS*

Te izpēti un atbildi uz pāris jautājumiem:

- a) Vai noteikti šis skaitlis dalās ar 3?
- b) Ir zināms, ka tas ir mazākais 10-ciparu skaitlis, kas dalās ar 80. Aprēķini

$$AU \times KARSTIS = ?$$

2. Atrodi atbilstošos skaitļus!

$$VA9 + VA9 = 1202$$

3. Atrodi atbilstošos skaitļus!

$$ABA \times AA = 2222$$

4. Atrodi skaitļus!

$$90 + 70 = 007$$

5. Aprēķini

$$u + 7 + 7 = ? \text{ , ja } 7AS + 7AA = 277$$

6. Un vēl pāris piemēri

$$BOSE + BORR = OMES \text{ ; } ABCD \times 4 = DCBA$$