4. razred, matematika, 22. 4. 2020

Pozdravljeni!

Zadnja naloga pri matematiki je bila načrtovanje vrta. Morali ste narisati gredice- geometrijske like in odgovoriti na vprašanja. Nalogo mi je bilo potrebno posredovati na e- naslov. Zamudniki, naredite nalogo.

**Danes bomo začeli novo snov – PISNO DELJENJE**

* **Najprej ponovimo**

Deljenje je računska operacija.

V vsakdanjem življenju večkrat delimo:

* Ko imaš rojstni dan, prineseš v šolo lizike. V razredu je 21 učencev.

Koliko lizik moraš prinesti, da bi vsak dobil 3?

21 + 21 +21 = 63

63 : 3 = 21

* Če bi prinesel 64 lizik, bi razdelil 63, ostala bi ti ena lizika.
* **15 : 3 = 5**

DELJENEC DELJENO DELITELJ JE ENAKO KOLIČNIK

* 15 : 3 = 5 3 : 15 = ????

Zakon o zamenjavi pri deljenju ne velja.

* V delovnem zvezku reši naloge na strani 72. Vadiš boš deljenje. Naloge preveri.
* Ponovimo večkratnike števila 8.

To so števila 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 72, 80.

Zdaj pa pravično razdeli 59 lizik 8 učencem.

59 : 8 = ????????

Se ne izide? Noben večkratnik števila 8 ni 59. Poišči najbližjega; to je večkratnik 56.

56 : 8 = 7

59 : 8 = 7, ostanek je 3, ker je 7۰8 + 3 = 59

Zapis v zvezek 22. 4. 2020

DELIMO PISNO (SDZ, STR. 73.)

1. Izračunaj 72 : 4.

2. Ocenimo KOLIČNIK Količnik bo večji od 10 in manjši od 20.

3. Računamo po postopku.

- Začnemo pri največji desetiški enoti in gremo po vrsti do najmanjše. Torej računamo od leve proti desni strani.

4. Primerjamo oceno in rezultat.

**5.** Rezultat preizkusimo z množenjem.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **2** | **:** | **4** | **=** | **1** |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deli. 7 : 4 = 1, ostanek 3**

**Ostanek zapišemo pod tisto število, katero smo delili, torej pod število 7.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **2** | **:** | **4** | **=** | **1** |  |
| **3** | **2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Podpiši 2. Enice prepišeš, dodaš k ostanku.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **2** | **:** | **4** | **=** | **1** | **8** |
| **3** | **2** |  |  |  |  |  |
|  | **0** |  |  |  |  |  |

**Deli 32 : 4 = 8**

**Množi 8 ۰ 4 = 32, ostanka ni.**

**Ostanka ni, zapiši 0.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **2** | **:** | **4** | **=** | **1** | **8** |
| **3** | **2** |  |  |  |  |  |
|  | **0** |  |  |  |  |  |

Preizkus: 13 8 ۰ 4

7 2

* Na strani 73. Še enkrat preberi razlago nove učne snovi.
* Naloge za vajo: delovni zvezek, str 74. in 75.