4. razred, matematika, 8. 5. 2020

Pozdravljeni!

Do zdaj smo se učili pisno deljenje z enomestnim številom. Delili smo na daljši in krajši način. Pri deljenju ni bilo ostanka. Danes bomo delili števila, pri katerih deljenec ni večkratnik delitelja. Zato bomo na koncu deljenja imeli ostanek.

Razlaga deljenja:

Pri deljenju z ostankom uporabimo enak postopek kot smo ga uporabljali do zdaj.

Zapis v zvezek:

|  |
| --- |
| **Pisno deljenje z ostankom****Izračunajmo 857 : 6.**  |
| 1. Količnik najprej ocenimo. 900 : 6 je približno 100. Ugotavljamo, da bo količnik večji od 100 in manjši od 200. |
| 2. Delimo.  |
|  |  | Daljši način |  |  | Krajši način |  |  |
|  | 8 | 5 | 7 | : | 6 | = | 1 | 4 | 2 |  |  |  |  | 8 | 5 | 7 | : | 6 | = | 1 | 4 | 2 |  |  |  |
| - | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - | 2 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | ostanek |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1 | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | 1 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 5 | ostanek |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. PREIZKUS |
|  |  P: | 12 | 41 | 2 | ۰ | 6 |  |  |  | Zmnožek ni enak deljencu.  |
|  |  |  |  |  | 8 | 5 | 2 |  |  |  |  |  | Smo narobe izračunali? Ne.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 8 | 5 | 2 | + | 5 | =  | 8 | 5 | 7 |  |  |  | Moramo še dodati ostanek pri deljenju. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Končni rezultat je enak deljencu. 857=857 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1 | 4 | 2 | ۰ | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 8 | 5 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | + |  |  | 5 |  |  |  | Tako ne smeš računati.  |
|  |  | 8 | 5 | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

V delovnem zvezku, stran 81. in 82. reši 1.,2. in 3.nalogo. Rešitve preveri s pomočjo interaktivnega gradiva.