

**REŠITVE NALOGE PREJŠNJEGA DNE** V učbeniku na strani 23, naloge od 1 do 5 2.

Če si rešil prav, naredi kljukico ✓😊, drugače pa popravi in dopolni. 😊😊

### Deljivost števil z 2, 5 in 10

- 1 Število lahko ima ničle, vendar ne na zadnjem mestu.  
Nekaj števil: 101, 2305, 50007, 40567, 909 ...
- 2 3700, 3705, 1230, 1235.
  
- 3 a) deljiva z 2: 52, 60, 623, 8282, 23 000, 1 234 500  
b) deljiva s 5: 60, 4 005, 23 000, 1 234 500  
c) deljiva z 10: 60, 23 000, 1 234 500  
č) deljiva s 100: 23 000, 1 234 500
- 4 a) 1000 b) 9998 c) 2580, ker ležita med 2575 in 2578 dve naravni števili, med 2578 in 2580 pa le eno.
- 5 a) P b) N c) P

Spomnimo se, kaj smo se naučili pred jesenskimi počitnicami

### PRAVILO:

- ✚ Z 2 so deljiva vsa soda števila, ki se končajo z 2, 4, 6, 8, 0.
- ✚ S 5 so deljiva vsa števila, ki se končajo s 5 ali 0.
- ✚ Z 10 so deljiva vsa števila, ki se končajo z vsaj 1 ničlo.  
S 100 so deljiva vsa števila, ki se končajo z vsaj 2 ničlami.  
S 1000 so deljiva vsa števila, ki se končajo z vsaj 3 ničlami.  
Z  $10^4$  so deljiva vsa števila, ki se končajo z vsaj 4 ničlami.
- ✚ S 4 so deljiva vsa števila, katerih dvomestni konec je deljiv s 4, ali pa se končajo z 00.
- ✚ S 25 so deljiva vsa števila, ki se končajo z 00, 25, 50, 75.

**Danes se bomo naučili kakšna je lastnost števil, ki so deljiva s 3 in 9.**

V zvezek napiši naslov in datum

### 3. PRAVILA ZA DELJIVOST S 3 IN 9

Izpolni spodnji preglednici. Preriši ju v zvezek. Dobro preberi navodila in odgovori na vprašanja. Če imaš pri tem težave, si pomagaj s povezavo na i-učbenik, ki je zraven vprašanj, ali z učbenikom, ki ga imaš doma.

4 Poskušaj najti pravilo za deljivost s 3.

$$36 : 3 = 12 \text{ (ost 0)}$$

a) V preglednico vpiši DA, če je dano število deljivo s 3. Za deljenje uporabi žepno računalno.

število	deljivo s 3 DA/NE	vsota števk	število	deljivo s 3 DA/NE	vsota števk
36	DA	3+6=9	32		
48			43		
63			61		
126			124		
111			569		
303			202		
1221			4120		
45321			12343		
34218			43286		

b) Opazuj vsote števk pri številih, ki so deljiva s 3. Kaj opaziš?

---

---

c) Število je deljivo s tri, če

i-učbenik

5 Poskušaj najti pravilo za deljivost z 9.

a) V preglednico vpiši DA, če je dano število deljivo z 9. Za deljenje uporabi žepno računalno.

število	deljivo z 9 DA/NE	vsota števk	število	deljivo z 9 DA/NE	vsota števk
36			32		
99			111		
126			303		
783			124		
999			569		
20754			9930		
6336			20306		
45891			12345		
786960			43286		

b) Opazuj vsote števk pri številih, ki so deljiva z 9. Kaj opaziš?

---

---

c) Število je deljivo z devet, če

i-učbenik

V sredo, 11. 9., 2. šolsko uro, ob 9.15, se dobimo na ZOOMu, pregledali bomo vašo nalogo in odgovore. Bodi točen, pripravi zvezke, učbenik in pisala.

Join Zoom Meeting

<https://arnes-si.zoom.us/j/91821351935?pwd=d0ZlUhic1RIQTByWDRrRGNkTm9jdz09>