**PISNO DELJENJE brez prehoda**

 **IZRAZI PRI DELJENJU**

 **27 : 3 = 9**

 **DELJENEC DELITELJ KOLIČNIK**

 **deljeno je enako**

*Opozorilo:* *V zvezek* ***ne prepisuj*** *besedila v ležečem položaju! To je samo razlaga za pomoč pri razumevanju.*

 Kako računamo? OD LEVE PROTI DESNI!

 *Mesto začetka računanja si pri učenju označim s piko.*

 **.** Računam tako:

6 : 3 = 2 *(zapišem 2) Množim v obratno smer 2 ∙ 3 = 6, nič mi ne manjka do 6, zato pod 6 podpišem 0. 9 prepišem dol (k ničli)*

9 : 3 = 3 *(zapišem 3) Množim v obratno smer 3 ∙ 3 = 9, nič mi ne manjka do 9, zato pod 9 podpišem 0. 3 prepišem dol (k ničli).*

3 : 3 = 1 *(zapišem 1) Množim v obratno smer 1 ∙ 3 = 3, nič mi ne manjka do 3, zato pod 3 napišem 0.*

*KONEC RAČUNA.*

 **6 9 3 : 3 = 2 3 1**

1. **9**
2. **3**

**0** *Tukaj se račun konča,*

 *ker zgoraj ni več nobenega*

 *števila, ki bi ga prepisali dol*

*Naredim še preizkus…*

P: 2 3 1 ∙ 3

 **6 9 3** *Rezultat je enak* ***deljencu***,

 *To pomeni, da sem računal prav.*

*Opomba: Zakaj pišemo 0, kadar je ostanek 0? Ker se s tem že učimo podpisovanja pri računanju z ostankom pri naslednjih urah.*

Primeri: *Prepiši račun, izračunaj in naredi preizkus.*

4 4 8 : 4 = 6 9 6 : 3 =

2 8 4 : 2 = 3 6 6 : 3 =

Kako računam, če **v deljencu ničla**…

Kaj se zgodi, ko 0 delim z nekim številom? Kaj ugotovim?

0 : 2 = 0, ker je 0 ∙ 2 = 0

**Kadar 0 delim** s katerim koli drugim številom, **dobim vedno 0.**

0 : 7 = 0, ker je 0 ∙ 7 = 0

0 : 8 = 0, ker je 0 ∙ 8 = 0

6 0 6 : 6 = 1 **0** 1

0 0 Ne pozabi, da **vedno, ko 0 delim** z nekim številom, **dobim 0**!!!

1. 6

0 ost. P: 1 0 1 ∙ 6

 6 0 6

Primeri: *Prepiši račun, izračunaj in naredi preizkus.*

8 0 4 : 4 = 3 0 9 : 3 =

9 0 6 : 3 = 5 0 5 : 5 =