**POMOČ PRI ENAČBAH**

Dragi moji učenci. A se spomnite pri enačbah seštevanja in odštevanja tistega trika, ki sem vam ga namignila? Da samo enkrat seštevate in to v primeru, da je X – 15 = 45, takrat naredite X = 45 + 15

X = 60,

In to je edina operacija, ko seštevate, drugače ste vedno odštevali, razen še v primeru, ko je bilo X = 15 + 45 ali 15 + 45 = X.

**In v pisnem ocenjevanju ste enačbe zelo dobro reševali.**

Zelo podobno je pri enačbah množenja in deljenja. Poglejte si spodnje primere.

X ● 45 = 675 45 ● X = 675

X = 675 : 45 X = 675 : 45

X = 15 X = 15

675 : X = 15 **X : 15 = 45**

X = 675 : 15 **X = 45** ● **15**

X = 45 **X = 675**

Torej v enačbah množenja in deljena vedno delite razen, ko je X : 5 = 6, takrat množite in seveda, če imate enačbo 15 ● 45 = X

X = 15 ● 45

X = 675

Upam, da vam bo ta namig pomagal pri reševanju, če ne veste kako bi izračunali X. Sedaj pa veselo na naslednjo stran reševati enačbe.

En velikansko, lep pozdrav. **☺**

Učiteljica Andreja

**3. ura**

ZAPIS V ZVEZEK:

**Vaja**

1. **Reši enačbe in naredi preizkus.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ENAČBA** | **POMOŽNI RAČUN:** | **PREIZKUS:** | **POMOŽNI RAČUN:** |
| 125 : x = 25 |  |  |  |
| x ·25 = 600 |  |  |  |
| x · 36 = 468 |  |  |  |
| 3927 : 3 = x |  |  |  |
| x · 35 = 1820 |  |  |  |

1. **Domača naloga učbenik str. 90 / 1. b in c.**

REŠITVE

1. Naloga

|  |
| --- |
| 125 : x = 25 x = 5 |
| x ·25 = 600 x = 24 |
| x · 36 = 468 x = 13 |
| 3927 : 3 = x x = 1309 |
| x · 35 = 1820 x = 52 |