

## MATEMATIKA, 5. razred

### UČNA TEMA: Pisno deljenje

#### POTEK URE

Ponovimo poštevanko in deljenje z enomestnim številom.

[https://www.digipuzzle.net/minigames/grandprix/grandprix\\_multiplications.htm?language=slovenian&linkback=../../education/math-multiplications/index.htm](https://www.digipuzzle.net/minigames/grandprix/grandprix_multiplications.htm?language=slovenian&linkback=../../education/math-multiplications/index.htm)

in še nalogo z enomestnim deliteljem na kratek način  
[http://www.pahaa.de/Javascripts/Scripts\\_A/Division\\_schriftlich/Schriftliche\\_Division\\_2\\_9\\_A.htm](http://www.pahaa.de/Javascripts/Scripts_A/Division_schriftlich/Schriftliche_Division_2_9_A.htm)

Skupaj rešimo naslednje primere:

$$768 : 3 =$$

$$9840 : 4 =$$

$$6553 : 5 =$$

$$6545 : 30 =$$

$$8769 : 40 =$$

## **Ponovimo, kako delimo**

$$4200 : 23 = ?$$

**1. Rezultat najprej OCENIMO.**

**Zaokrožimo delitelj – 20**

**Zaokrožimo deljenec tako, da bo deljiv z deliteljem –  
4000**

**Ocena:  $4000 : 20 = 200$**

**2. IZRAČUNAMO.**

$$4200 : 23 =$$

**Prisluhni razlagi ...**

**<https://www.youtube.com/watch?v=qyoGdpv7aHc>**

**in še malo težji primer**

**<https://www.youtube.com/watch?v=Bxt7hejVwss>**

**3. Naredimo preizkus.**

**Preizkus po deljenju naredimo v dveh korakih.  
Najprej zmnožimo količnik in delitelj, nato  
prištejemo še morebiten ostanek.**

**Skupaj na tablo rešimo še nekaj primerov ...**

$$5647 : 38 =$$

$$6654 : 52 =$$

$$67436 : 78 =$$

**Rešimo naslednji učni list.**

**[https://www.liveworksheets.com/worksheets/sl/Matematika/Mno%C5%BEenje in deljenje/Deljenje in mno%C5%BEenje velikih %C5%A1tevil vc26452](https://www.liveworksheets.com/worksheets/sl/Matematika/Mno%C5%BEenje%20in%20deljenje/Deljenje%20in%20mno%C5%BEenje%20velikih%20%C5%A1tevil%20vc26452)**

**ng**



# PREVERJANJE: DELJENJE IN MNOŽENJE JE FUL ŠPON

## 1. IZRAČUNAJ!

$987 : 3 =$

$245 : 5 =$

$472 : 8 =$

$352 : 4 =$

$351 : 9 =$

$763 : 7 =$

## 2. IZRAČUNAJ IN POBARVAJ ŠKRATKA KULZMO!

$897 : 3$

$256 : 4$

$203 \times 4$

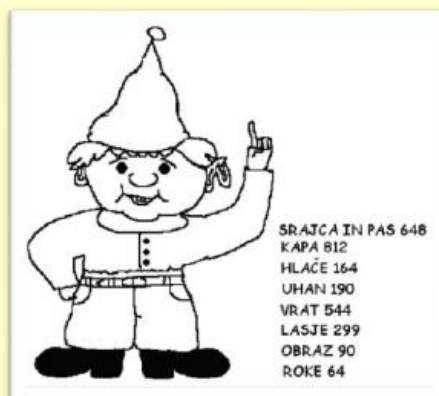
$38 \times 5$

$984 : 6$

$630 : 7$

$72 \times 9$

$68 \times 8$



### 3. BESEDILNE NALOGICE.

- a. V nekem razredu so frkali frnikole. 248 frnikol so razdelili med 4 moštva. Koliko frnikol je imelo vsako moštvo?
  
- b. Koliko je zmnožek števil 306 in 3?
  
- c. Koliko je količnik števil 684 in 9?
  
- d. Na enem vlakcu smrti je 15 vagončkov. V 9 vagončkih so 4 vreščeči potniki v 6 pa so samo trije. Koliko je vseh vriskačev?
  
- e. Žerko je v eni uri požrl 45 tortic, Juško 9 x manj, Suhi pa še 4 manj kot Juško. Koliko jih je požrl vsak posebej v eni uri? Koliko so jih požrli vsi skupaj?
  
- f. Koliko je deljenec, če je deljitelj 7 količnik pa 99?
  
- g. Vsoto števil 86 in 7 povečaj za njun zmnožek.
  
- h. Razliko števil 75 in 5 zmanjšaj za njun količnik.

