

Datum: 20. 4. – 24. 4. 2020

MATEMATIKA

Učna vsebina: **PROSTORNINA, ČAS – PONAVLJANJE IN UTRJEVANJE - VAJE str. 48- 51**

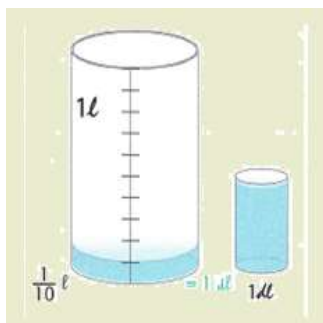
Cilj: pretvarjanje, računanje s časovnimi in prostorninskimi količinami, reševanje matematičnih problemov s časovnimi in prostorninskimi količinami.

1. ura: Prostornina: Ponavljanje in utrjevanje

Navodilo: Po navodilih reši naloge v Vajah na str. 48, 49. Potrudi se pri reševanju!

Pri reševanju si pomagaj z razlago: **Pretvarjanje enot za prostornino:**

$$1 \ell = 10 \text{ d}\ell$$



$$1 \text{ d}\ell = \frac{1}{10} \ell$$

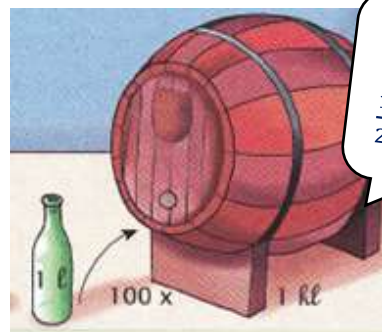
$$1 \ell = \frac{1}{2} \ell + \frac{1}{2} \ell$$

$$1 \ell = \frac{1}{4} \ell + \frac{1}{4} \ell + \frac{1}{4} \ell + \frac{1}{4} \ell$$

$$1 \text{ h}\ell = \frac{1}{2} \text{ h}\ell + \frac{1}{2} \text{ h}\ell$$

$$1 \text{ h}\ell = \frac{1}{4} \text{ h}\ell + \frac{1}{4} \text{ h}\ell + \frac{1}{4} \text{ h}\ell + \frac{1}{4} \text{ h}\ell$$

$$1 \text{ h}\ell = 100 \ell = 1000 \text{ d}\ell$$



2. ura: Čas: Ponavljanje in utrjevanje

Navodilo: Po navodilih reši naloge v Vajah na str. 50, 51. Potrudi se pri reševanju!

Pri reševanju si pomagaj z razlago: **Pretvarjanje enot za čas:**

$$1 \text{ min} = 60 \text{ s}$$

$$1 \text{ h} = 60 \text{ min}$$

$$1 \text{ h} = 3600 \text{ s} (60 \times 60)$$

$$\text{dan} = 24 \text{ h}$$

$$\text{teden} = 7 \text{ dni}$$

$$\text{mesec} = 28, 29, 30 \text{ ali } 31 \text{ dni}$$

$$\text{leto} = 365 \text{ ali } 366 \text{ dni (ko je leto}$$

$$\text{prestopno)}$$

$$1 \text{ desetletje} = 10 \text{ let}$$

$$1 \text{ stoletje} = 100 \text{ let}$$

$$1 \text{ tisočletje} = 1000 \text{ let}$$



Rešitve si lahko preveriš na www.Radovednih-pet.si.

3. ura: Ponavljanje in utrjevanje

DA NE POZABIM!

Prepiši v zvezek in izračunaj!

$$\frac{1}{2} \text{ od } 16 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{6} \text{ od } \underline{\quad} = 6$$

$$\frac{3}{6} \text{ od } 24 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{3} \text{ od } 21 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{4} \text{ od } \underline{\quad} = 9$$

$$\frac{2}{8} \text{ od } 80 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{5} \text{ od } 30 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{9} \text{ od } \underline{\quad} = 5$$

$$\frac{4}{5} \text{ od } 30 = \underline{\quad}$$

https://interaktivne-vaje.si/matematika/merske_ene/merske_ene_prostornina.html

https://interaktivne-vaje.si/matematika/merske_ene/merske_ene_cas_2.html

DODATNA NALOGA:

Učenci, ki ste se prijavili na dodatni pouk, imate na spodnji povezavi vaje za Matematični kenguru. V reševanju nalog se lahko preizkusite tudi ostali učenci.

<https://www.dmfa.si/Tekmovanja/Kenguru/SpletnoTekmovanje.aspx>