

5.r

Dragi učenici, danas obilježavamo jedan poseban dan u školi.

Riješite zadatke.

Redne brojeve zadataka kojima je rješenje 100 pronađite na slici i obojite plohe na kojima se nalaze ti redni brojevi. Dobit ćete odgovor na pitanje koji dan obilježavamo.

1.) $\{5,10,15\} \cap \{10,20,30\} = \{ \}$	21.) Zaokruži na najbližu stoticu $250 \approx$	41.) $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 =$	61.) $5+5 \cdot 5 =$	81.) $x-5=9$ $x =$
2.) $\{1,100,1\ 000\} \cap \{100,300\} = \{ \}$	22.) $10 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 =$	42.) $2 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 25 \cdot 2 =$	62.) Koji od brojeva nije djeljiv s 3: 15, 36, 100, 111, 102?	82.) $2 \cdot 50 \cdot 5 =$
3.) $\{1,0\} \cup \{1\} = \{ \}$	23.) Koliko djelitelja ima broj 20?	43.) $4\ 400 : 44 : 1 =$	63.) Desetina od 10 000 je __	83.) Polovina od 10 000 je __
4.) $A = \{10,100\}$ $B = \{1,100\}$ $C = \{100\}$ $A \cap B \cap C = \{ \}$	24.) $x - 100 = 100$ $x =$	44.) $200 + x = 1\ 000$ $x =$	64.) $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 5 =$	84.) $3+3 \cdot 3 =$
5.) $125 \cdot 10 =$	25.) Zaokruži na najbližu desetnicu $78 \approx$	45.) Neposredni prethodnik broja 99 je __	65.) $10^2 - 20 \cdot 1 =$	85.) Odredi vrijednost izraza za $\Delta = 2$ $3\Delta + \Delta =$
6.) $(29 - 7 - 2) \cdot 5 =$	26.) Zaokruži na najbližu tisućicu $1\ 129 \approx$	46.) Polovina od petsto eura je _____ eura.	66.) Najmanji troznamenasti broj djeljiv s 10 je ____	86.) Jedini parni prosti broj je broj ____
7.) $12 \cdot 5 \cdot 25 \cdot 4 \cdot 20 =$	27.) Zaokruži na najbližu stoticu 789	47.) Petina od petsto eura je _____ eura.	67.) $2 \cdot 100 - 10 =$	87.) $42+58 =$
8.) Najmanji parni troznamenasti broj kojem su sve znamenke različite je _	28.) Zaokruži na najbližu desetnicu $999 \approx$	48.) Najmanji višekratnik broja 100 je ____	68.) Od brojeva 17, 95 i 100, djeljiv s 2 je broj ____	88.) Najveći djelitelj broja 6 je broj ____
9.) Stranica kvadrata je 1 dm. Kolika mu je površina izražena u $\text{cm}^2$ ?	29.) Zaokruži na najbližu stoticu $111 \approx$	49.) $200 - 100 : 2 + 50 =$	69.) $10^2 =$	89.) Trokratnik broja 20 je ____
10.) Koliko elemenata ima skup $A = \{0,1,2,3,\dots,100\}$	30.) Zaokruži na najbližu desetnicu $93 \approx$	50.) $750:10:75 \cdot 10 =$	70.) Najmanji višekratnik broja 12 je ____	90.) $100\ \text{l} =$ _____ hl
11.) $77:11+31 \cdot 3 \cdot 0 =$	31.) $10\ 000 - 100 \cdot 100 =$	51.) $1 + 1 \cdot 1 + 1 \cdot 100 =$	71.) Od brojeva 36, 95 i 32, djeljiv s 3 je broj _	91.) Koliko elemenata ima skup $A = \{2,4,6,8,\dots\}$
12.) $1000\ \text{mm} =$ _____ dm	32.) $10\ 000 - 99 \cdot 100 =$	52.) $2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 5 =$	72.) $12 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 =$	92.) $37+31 =$
13.) $10\ \text{l} =$ _____ dl	33.) Najveći neparni prirodni broj manji od 103 je ____	53.) $3 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 5 =$	73.) $2 + 3 \cdot 4 - 5 =$	93.) $2^2 + 5 \cdot 10 =$
14.) $3\ 000\ \text{kg} =$ _____ t	34.) Najmanji troznamenasti višekratnik broja 2 je ____	54.) $10 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 5 =$	74.) $12 \cdot 3 - 4 \cdot 3 + 76 =$	94.) $112 - x = 12$ $x =$
15.) Stranica kvadrata je 1 cm. Kolika mu je površina izražena u $\text{cm}^2$ ?	35.) Najmanji dvoznamenkasti prirodni broj je ____	55.) Nastavi niz: 20,40,60,80,_	75.) $100 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 0 =$	95.) $\{10,100\} \cap \{100\} = \{ \}$
16.) 3 dana = _____ sati	36.) $100:10 + 9 \cdot 10 =$	56.) $110 \cdot 2 - 1 \cdot 110 - 10 =$	76.) $2 \cdot 8 + 344 : 4 =$	96.) $100:2 \cdot 5 =$
17.) $600\ \text{s} =$ _____ min	37.) $100 : 10 \cdot 10 =$	57.) $100 \cdot 892 - 90 \cdot 892 =$	77.) $123 + 234 : 3 =$	97.) 2 sata = _____ min
18.) $6\ 000\ \text{min} =$ ____ sati	38.) $100 + 100 : 2 =$	58.) $11 \cdot 89 + 11 \cdot 11 =$	78.) $2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 =$	98.) $10\ \text{l} =$ __ dl
19.) Umnožak najmanjeg prirodnog dvoznamenkastog broja i peterokratnika broja 2 je ____	39.) Opseg trokuta stranica 11 cm, 12 cm i 15 cm je _____ cm.	59.) Koliko ima prirodnih brojeva x za koje vrijedi $x < 100$	79.) Koliko ima prirodnih brojeva x za koje vrijedi $x \leq 101$	99.) Koliko ima prirodnih brojeva x za koje vrijedi $23 < x \leq 123$
20.) $1 \cdot 50 \cdot 2 \cdot 0 =$	40.) Neposredni sljedbenik broja 99 je _____	60.) Neposredni sljedbenik broja 101 je ____	80.) $1287:1287+99 =$	100.) $1000 : 10 =$

