

# MATEMATIKA, 4. razred

## NAVODILO ZA DELO

1. Danes boš s pomočjo preizkusa, ki ga najdeš v delovnem zvezku na straneh 146, 147 in 148 preveril svoje znanje iz matematike.

Preverim, ali znam:

- zaokrožiti števila na desetice in stotice,



1. Zaokroži števila na desetice in stotice.

število	približek števila, zaokrožen na desetice	približek števila, zaokrožen na stotice
71		
532		
885		
6148		
3677		

- oceniti rezultat,



2. Kovačevi so prenovili stanovanje in kupili nove gospodinjske aparate. Oceni, koliko stotakov so zapravili, če so kupili hladilnik za 150 €, pečico za 249 €, televizijo za 219 € in pralni stroj za 379 €.

R:  O: \_\_\_\_\_

- množiti z 10 in 100,



3. Dopolni preglednici.

a)

število	· 0	· 10
56		
63		
797		
941		
1000		

b)

število	· 100
56	
63	
89	
78	
100	

Preverim, ali znam:

- množiti z večkratniki števila 10,



4. Dopolni preglednico.

.	80	50	20
3			
6			
9			

- množiti z enomestnim številom do 10 000,



5. Množi po vzoru prvega primera.

$$18 \cdot 4 = (10 + 8) \cdot 4 = 10 \cdot 4 + 8 \cdot 4 = 40 + 32 = 72$$

a)  $23 \cdot 6 =$  \_\_\_\_\_

b)  $7 \cdot 42 =$  \_\_\_\_\_

c)  $31 \cdot 5 =$  \_\_\_\_\_

č)  $476 \cdot 9 =$  \_\_\_\_\_

d)  $243 \cdot 7 =$  \_\_\_\_\_

e)  $8 \cdot 968 =$  \_\_\_\_\_

- pisno množiti z enomestnim številom do 10 000,



6. Zmnoži.

a)  $345 \cdot 6$       c)  $420 \cdot 8$       d)  $732 \cdot 2$

b)  $681 \cdot 3$       č)  $734 \cdot 5$       e)  $217 \cdot 9$



## 2. Zbrano se loti nalog in ovrednoti svoje znanje.



# REŠITVE

## Znanje je bogastvo III

1.

število	Približek števila, zaokrožen na desetice	Približek števila, zaokrožen na stotice
71	70	100
532	530	500
885	890	900
6148	6150	6100
3677	3680	3700

2.

Če vrednosti zaokrožimo na desetice:

$$150 \text{ €} + 250 \text{ €} + 220 \text{ €} + 380 \text{ €} = 1000 \text{ €}$$

Če vrednosti zaokroženo na stotice:

$$200 \text{ €} + 200 \text{ €} + 200 \text{ €} + 400 \text{ €} = 1000 \text{ €}$$

Kovačevi so zapravili približno 10 stotakov.

3.

število	· 0	· 10
56	0	560
63	0	630
797	0	7970
1000	0	10 000
941	0	9410

število	· 100
56	5600
63	6300
89	8900
78	7800
100	10 000

4.

.	80	50	20
3	240	150	60
6	480	300	120
9	720	450	180

5.

- a) 138                      c) 155                      d) 1701  
b) 294                      č) 4284                      e) 7744

6.

- a) 2070                      c) 3360                      d) 1464  
b) 2043                      č) 3670                      e) 1953

7.

$$13 \cdot 3 = 39, 39 + 13 = 52$$

Darija je prebrala 39 knjig, obe skupaj pa 52.

8.

- a) 340                      c) 1680                      d) 3750  
b) 6900                      č) 9240                      e) 22400

9.

- a) 80 mm                      e) 75 cm  
b) 100 cm                      f) 34 dm  
c) 50 dm                      g) 2 cm 7 mm  
č) 2000 m                      h) 4 dm 5 cm  
d) 62 mm                      i) 9 dm 9 cm