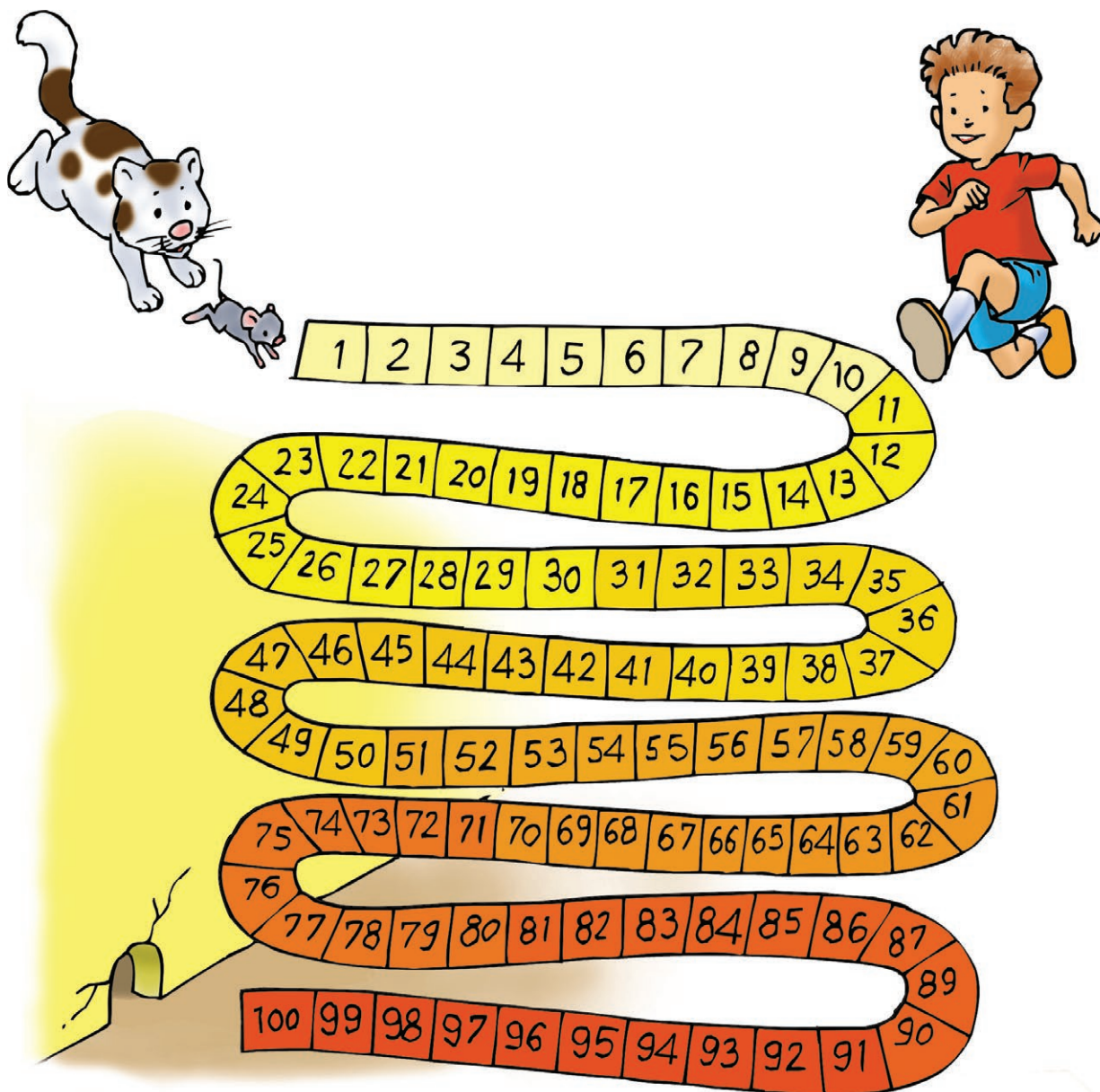


BROJEVI DO 100



ČEGA U ŠUMI IMA
MANJE OD 20? ČEGA
IMA VIŠE OD 20? ČEGA IMA
MANJE OD 100, A ČEGA
VIŠE OD 100?



U OVOJ ČEMO NASTAVNOJ CJELINI NAUČITI:

- ⇒ BROJITI DO 100
- ⇒ ČITATI I PISATI BROJEVE DO 100
- ⇒ RASTAVLJATI BROJEVE NA DESETICE I JEDINICE
- ⇒ PRIKAZIVATI BROJEVE DO 100 NA BROJEVNOJ CRTI
- ⇒ REDNE BROJEVE
- ⇒ ZAPISIVATI BROJEVE DO 12 RIMSKIM BROJKAMA.

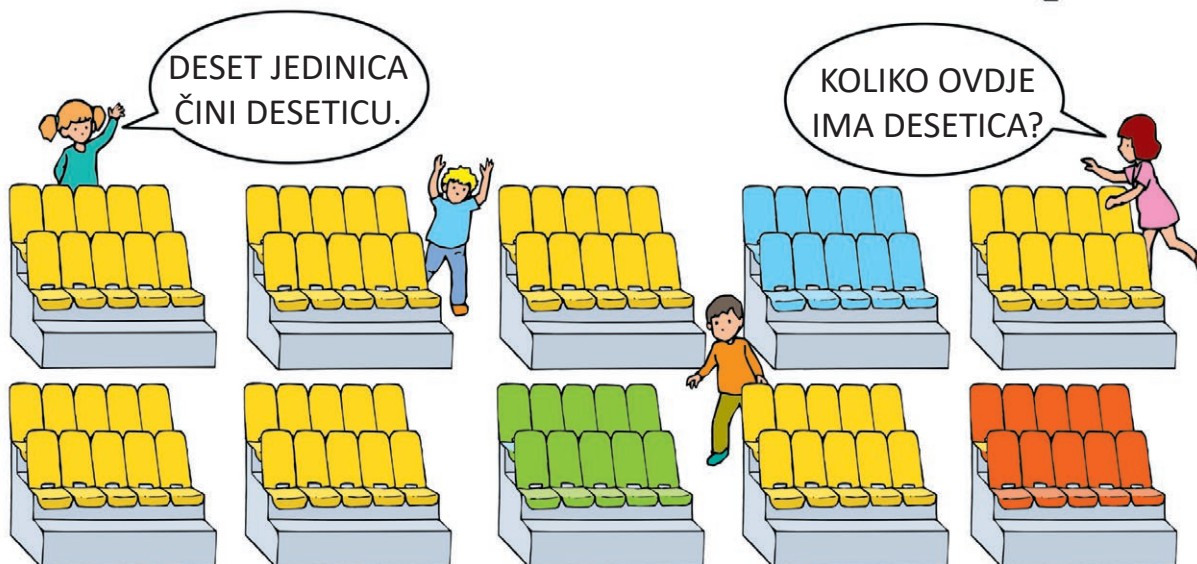
BROJANJE DO 100

KOJE
BROJEVE VEĆ
ZNATE? GDJE STE IH
SUSRETALE? GDJE IH
PRIMJENJUJETE?



DESET JEDINICA
ČINI DESETICU.

KOLIKO OVDJE
IMA DESETICA?



Na slici su tribine školske dvorane.

Koliko je plavih sjedala? Koliko zelenih? Koliko je sjedala ukupno?

Odgovori riječima.

Koliko je učenica i učenika u tvom razrednom odjelu?

Rezerviraj na slici sjedala za sve učenice i učenike tvog razrednog odjela tako da sjedala označiš križićem.



Pogledaj sliku. Napiši riječima koliko je predmeta na svakoj polici.

1.

1. polica _____

2. polica _____

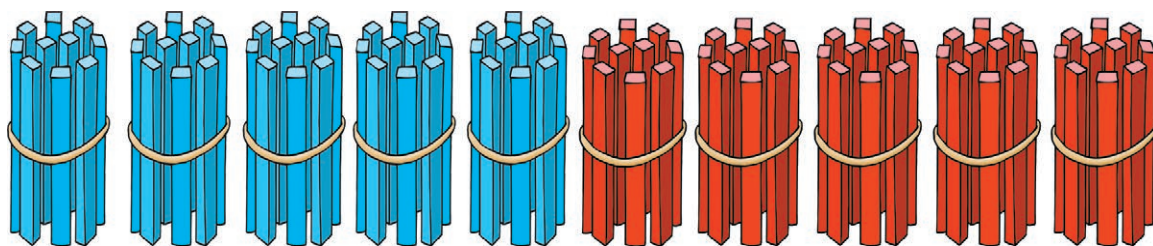
3. polica _____

4. polica _____

Na svim policama _____

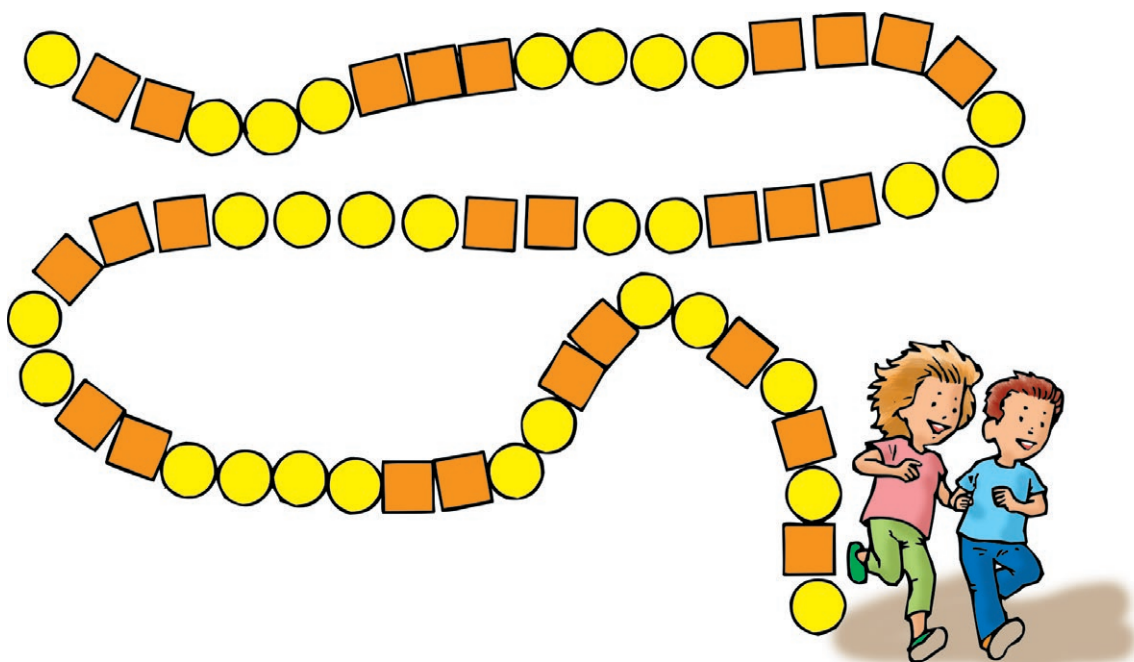
2.

Koliko je štapića na slici? Napiši odgovor riječima.



3.

Staza je popločena kružnim i kvadratnim pločicama. Djevojčica i dječak prešli su stazu. Djevojčica je stala na svaku pločicu, a dječak na svaku drugu.



Napiši odgovore riječima.

Na koliko je pločica stala djevojčica?

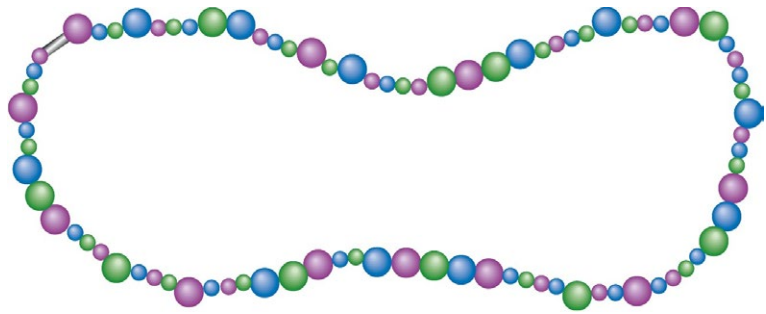
Na koliko je pločica stao dječak?

Na koliko je kvadratnih pločica stala djevojčica?

Na koliko je kružnih pločica stao dječak?

ZADATCI ZA VJEŽBU

Na slici je Emina ogrlica.
Odgovore na pitanja
napiši riječima.



1.

Od koliko je ukupno kuglica sastavljena ta ogrlica? _____

Koliko ima ljubičastih kuglica? _____

Koliko u ogrlici ima malih plavih kuglica? _____

Koliko je velikih zelenih kuglica? _____

Izbroji slova u rečenici:

Ja sam učenik drugog razreda.

2.

U rečenici ima _____ slova.

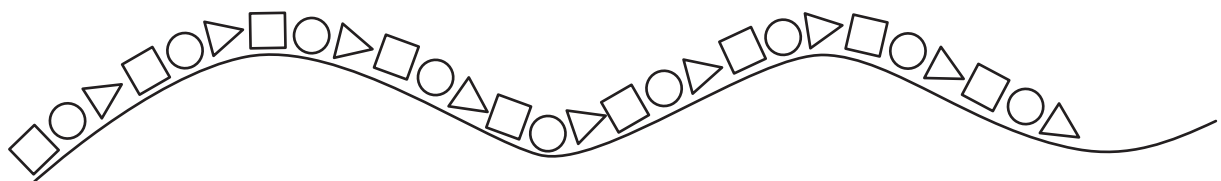
Napiši rečenicu s više od pet riječi.

3.

U ovoj rečenici ima _____ slova.

Nacrtaj sljedeća tri člana niza.

4.



Koliko ima nacrtanih kvadrata? _____

Koliko ima ukupno nacrtanih likova? _____

Oboji crveno peti i deseti trokut.

Oboji zeleno dvadeset drugi lik.

Koji je lik trideseti po redu? _____

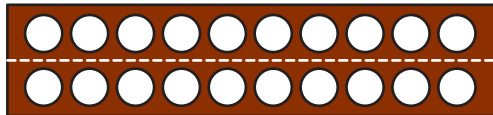
DESETICE DO 100

Koliko je kuglica na slici? Oboji ih.



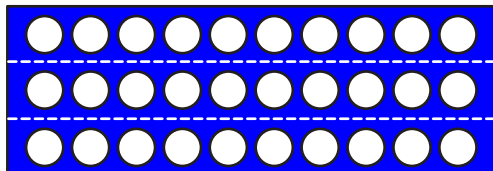
deset 10 10

Jedna desetica ima deset jedinica.



dvadeset 20 10 10

Dvije desetice imaju dvadeset jedinica.



trideset 30 10 10 10

Tri desetice imaju trideset jedinica.



Ostale desetice do sto:

četrdeset 40 10 10 10 10

pedeset 50 10 10 10 10 10

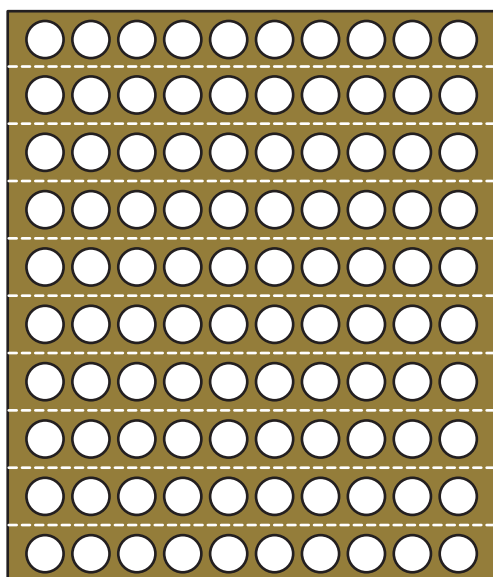
šezdeset 60 10 10 10 10 10 10

sedamdeset 70 10 10 10 10 10 10 10

osamdeset 80 10 10 10 10 10 10 10 10

devedeset 90 10 10 10 10 10 10 10 10 10

sto 100 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10



Deset desetica čini jednu stoticu (S).

10 10 10 10 10
10 10 10 10 10



Napiši brojevne riječi.

1.

10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
deset			četrdeset		šezdeset				

Napiši odgovarajuće brojeve.

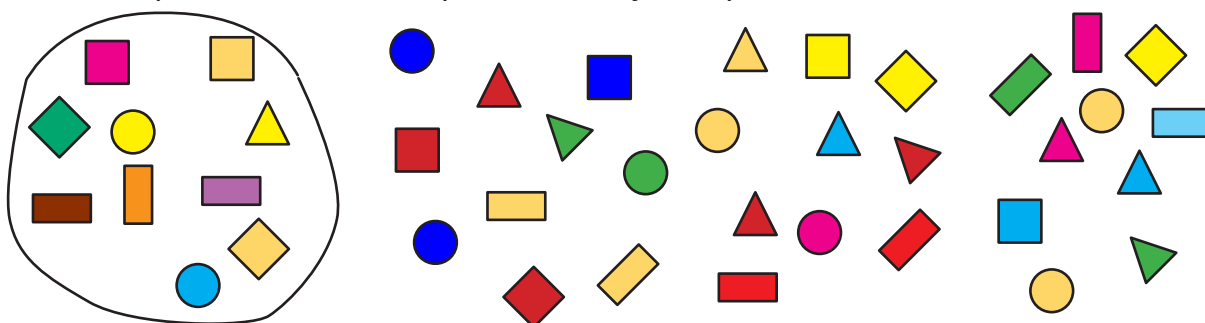
2.

sedamdeset	70
dvadeset	
devedeset	
četrdeset	

sto	
pedeset	
osamdeset	
šezdeset	

Zaokruži po deset likova. Napiši koliko ih je ukupno.

3.



Ukupno ima ____ likova.

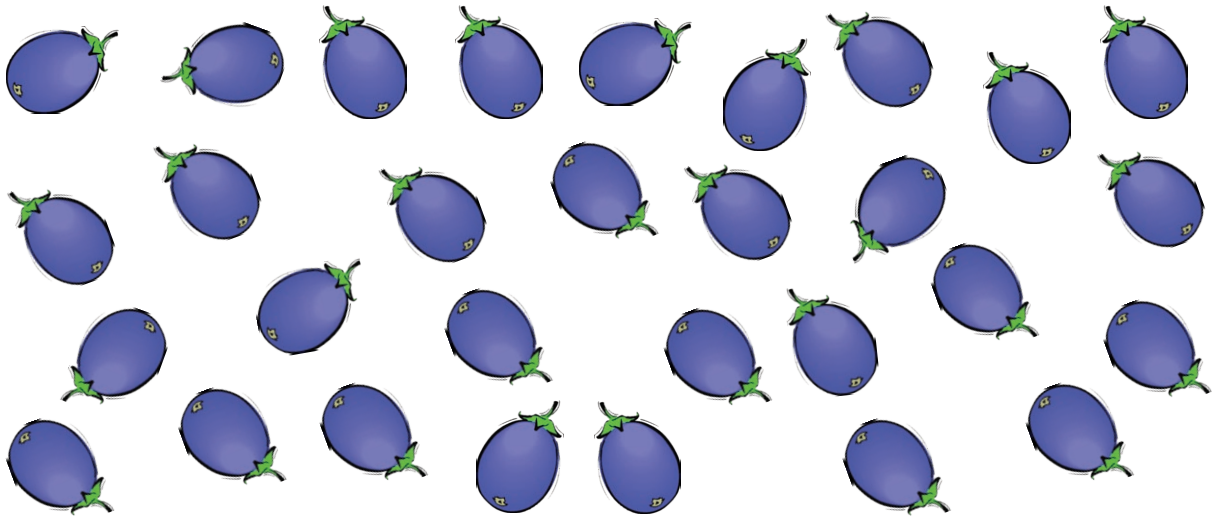
Dopuni nizove.

4.

10	20	30							
100	90	80							

ZADATCI ZA VJEŽBU

1. Zaokruži po deset.



2. Napiši u tablice odgovarajuće brojeve.

BROJ	DESETICE (D)	JEDINICE (J)
10	1	0
50		
80		

DESETICE (D)	JEDINICE (J)	BROJ
2	0	20
7	0	
9	0	

3. Usporedi desetice.

10 ○ 30

80 ○ 90

30 ○ 30

60 ○ 90

60 ○ 40

100 ○ 10

70 ○ 60

80 ○ 30

4. Koliko je desetica, a koliko jedinica?



_____ kuna
_____ jedinica



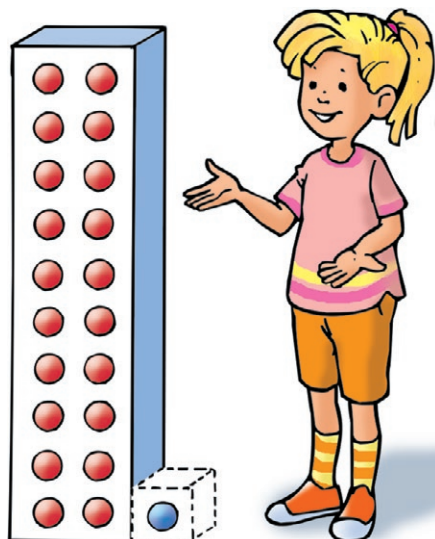
_____ kuna
_____ D _____ J

ČITANJE I PISANJE BROJEVA DO 100

Djevojčica broji kuglice, a dječak broji kockice.

Koliko ima kuglica?

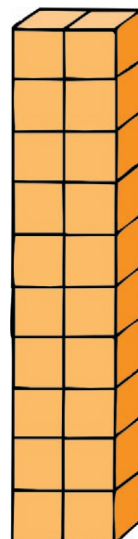
Koji je to broj?



dvadeset
jedan
21

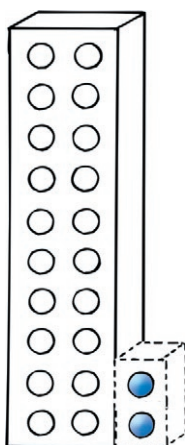
Koliko ima kockica?

Koji je to broj?



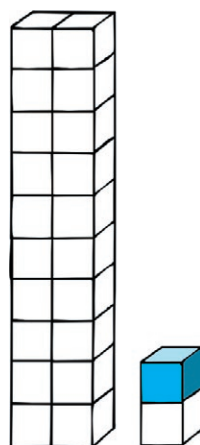
$$20 + 1 = \square$$

Oboji i izbroji kuglice.



dvadeset dva
22

Koliko je kockica? Oboji ih.



$$21 + 1 = \square$$

1.

Upoznaj ostale brojeve do trideset.

2.

dvadeset tri **23**

$$22 + 1 = 23$$

dvadeset četiri **24**

$$23 + \boxed{1} = 24$$

dvadeset pet **25**

$$24 + 1 = \square$$

dvadeset šest **26**

$$\boxed{25} + 1 = 26$$

dvadeset sedam **27**

$$26 + 1 = \square$$

dvadeset osam **28**

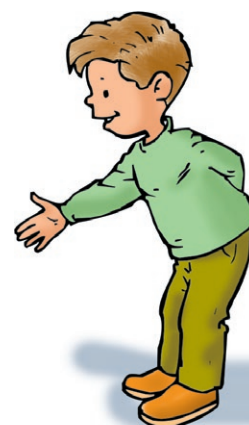
$$\square + 1 = 28$$

dvadeset devet **29**

$$28 + 1 = \square$$

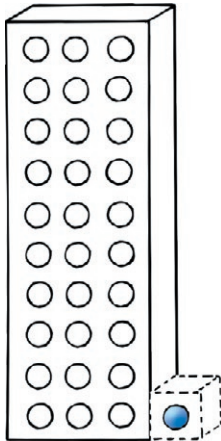
trideset **30**

$$29 + \square = 30$$



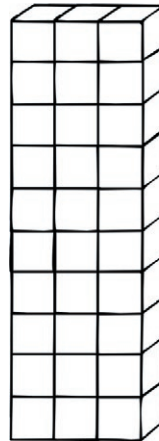
3.

Izbroji i oboji kuglice i kockice.



$$30 + 1 = 31$$

trideset jedan

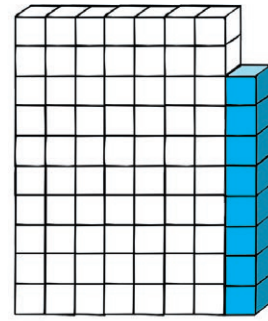
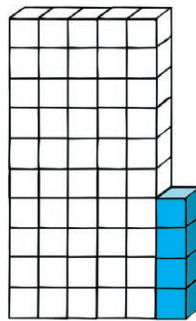
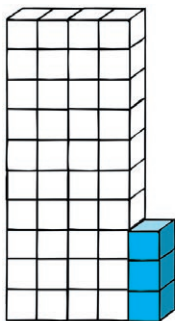


$$31 + 1 = 32$$

trideset dva

4.

Izbroji i oboji kockice. Napiši koliko ih ima.

43 četrdeset tri

___ pedeset četiri

5.

Brojevi od 1 do 100 napisani su u sljedećoj tablici.

Pročitaj brojeve u šestom retku, a zatim u devetom stupcu.

91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



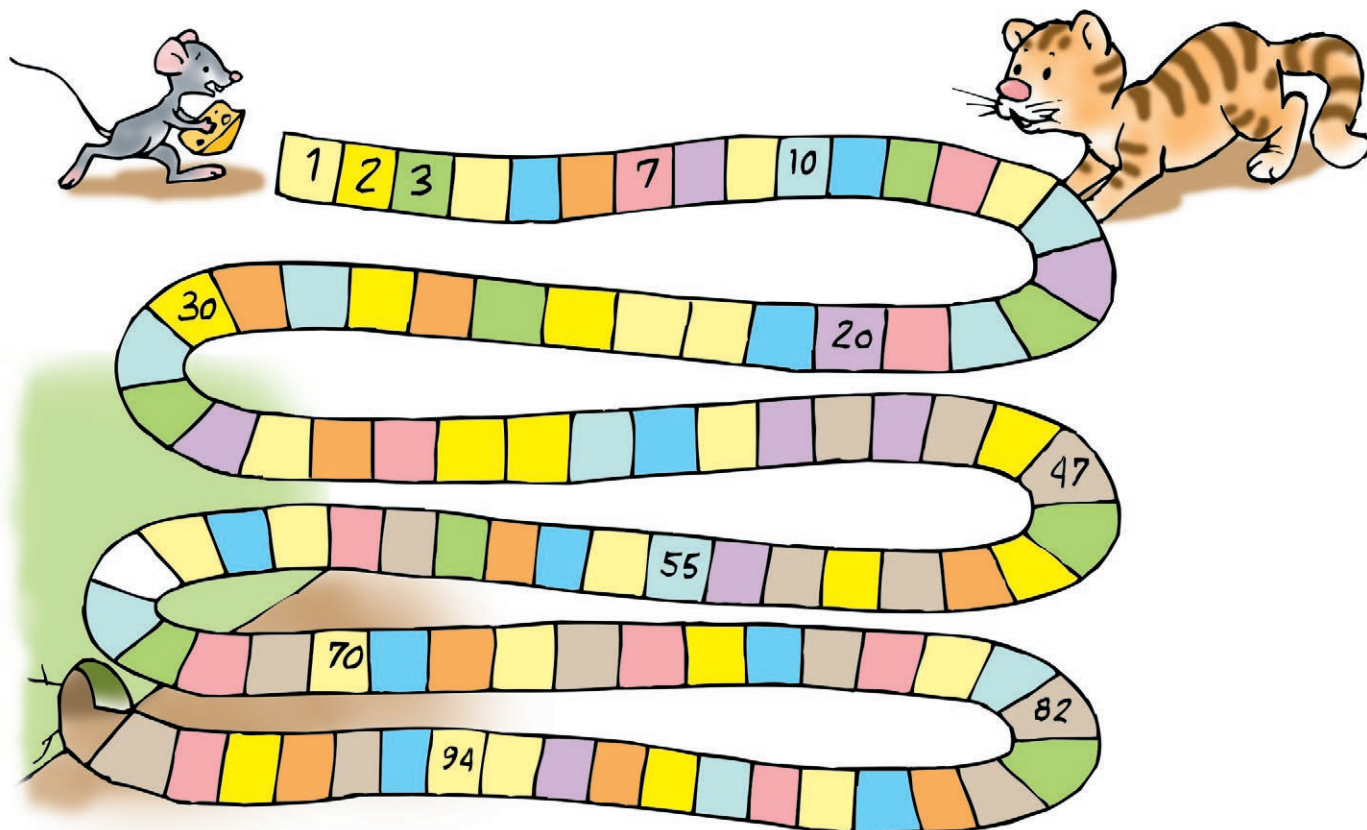
Napiši riječima brojeve zapisane crvenom bojom u prethodnoj tablici.

6.

devetnaest, _____

Miš može pobjeći od mačke samo preko brojeva od 1 do 100.
Pomozi mu pobjeći u rupu. Napiši odgovarajuće brojeve.

7.



Upiši odgovarajuće brojeve.

8.

80 $\rightarrow +1$ 81 $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$

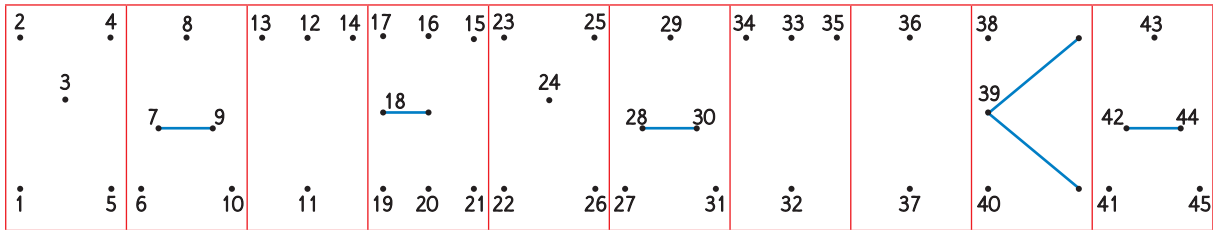
48 $\rightarrow +1$ 49 $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$ $\rightarrow +1$ $\square$

40 $\rightarrow -1$ 39 $\rightarrow -1$ 38 $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$

57 $\rightarrow -1$ 56 $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$ $\rightarrow -1$ $\square$

ZADATCI ZA VJEŽBU

1. U svakome pravokutniku ravnim crtama redom spoji točke označene brojevima.



2. Upiši što nedostaje.

	dvadeset jedan	
	pedeset tri	
	osamdeset pet	

3. Upiši brojeve koji nedostaju.

29	30	31														44	45
----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----

81	82	83		85				89					94				
----	----	----	--	----	--	--	--	----	--	--	--	--	----	--	--	--	--

4. Napiši u tablicu odgovarajuće brojeve. Koji su brojevi sakriveni slikom?

40	41		43								pedeset sedam	57
50	51											
60												
		72										
									89			



Napiši brojeve koji su između zadanih brojeva.

5.

78 _____ 86
27 _____ 35
49 _____ 58

Od zadana dva broja zaokruži onaj koji ima više desetica.

6.

54 i 65

99 i 79

45 i 36

Napiši broj za jedan manji od 50.



7.

Napiši broj za jedan veći od 79.

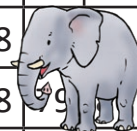


8.



Istaknuta
je peta
desetica.

91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



Napiši

• najveći broj treće desetice



• najmanji broj sedme desetice



• svaki drugi broj osme desetice

71

73



• svaki drugi broj desete desetice

92

94



• brojeve koje je sakrio slon

