

BOŠKO JAGODIĆ * IVAN MRKONJIĆ * MARIJANA CURIĆ

MOJA MATEMATIKA

1

UDŽBENIK

ZA UČENIKE PRVOGA RAZREDA OSNOVNE ŠKOLE

drugo izmijenjeno izdanje

Zagreb, 2019.

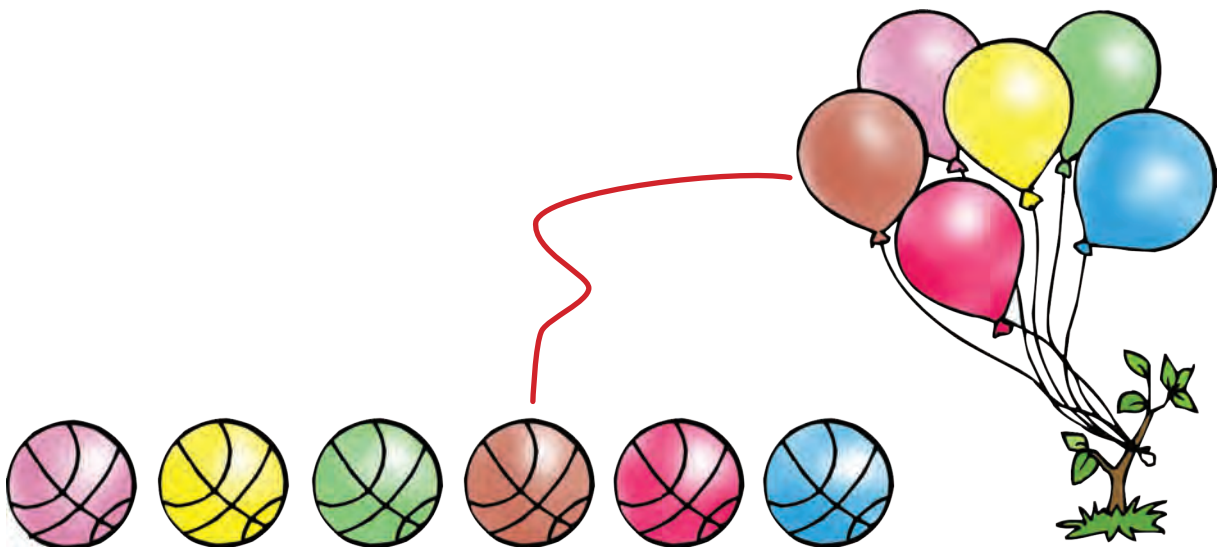


DOBRODOŠLI U ŠKOLU!



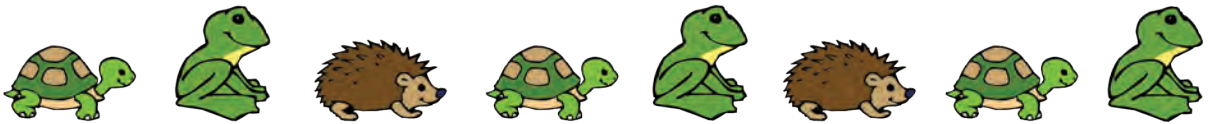
ISPRIČAJ ŠTO VIDIŠ NA SLICI.

SPOJI CRTAMA BALONE I LOPTE JEDNAKE BOJE.



PRAVILNO NIZANJE

UOČI PRAVILNOST NIZANJA.



POKAŽI STRELICOM KOJA ŽIVOTINJA NASTAVLJA NIZ.



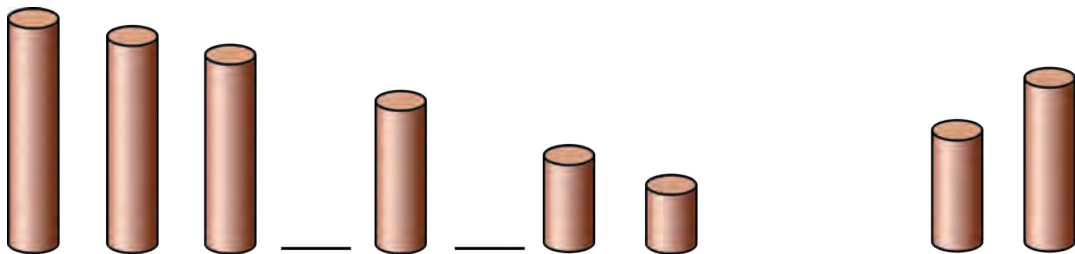
OBOJI CVJETOVE ODGOVARAJUĆIM BOJAMA.



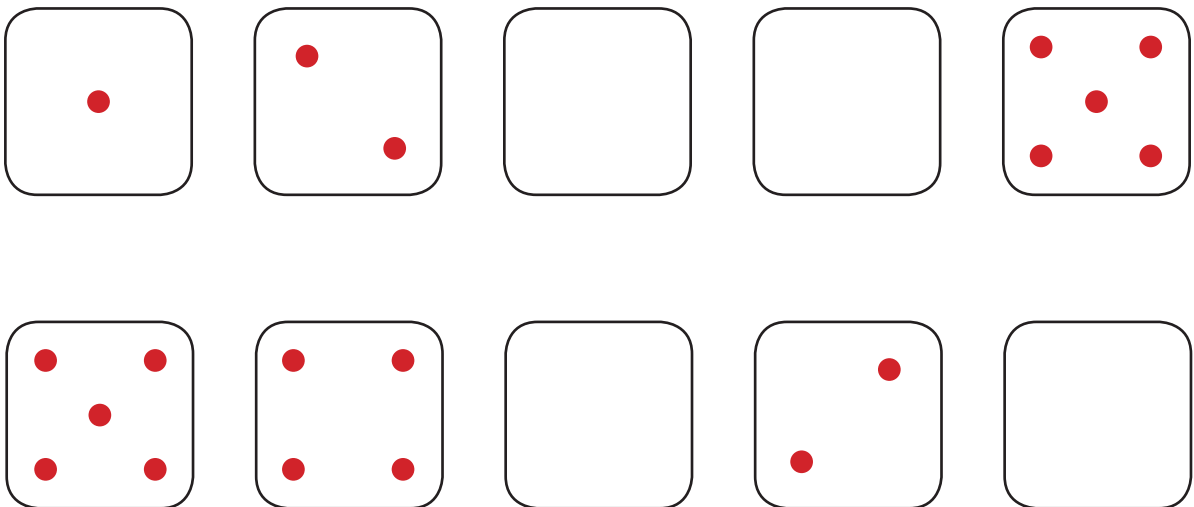
POKAŽI STRELICOM GDJE TREBA OBJESITI ZVONA KOJA JOŠ NE VISE.



POKAŽI STRELICOM NA KOJU CRTU DOLAZI KOJI OD IZDVOJENIH STUPIĆA.

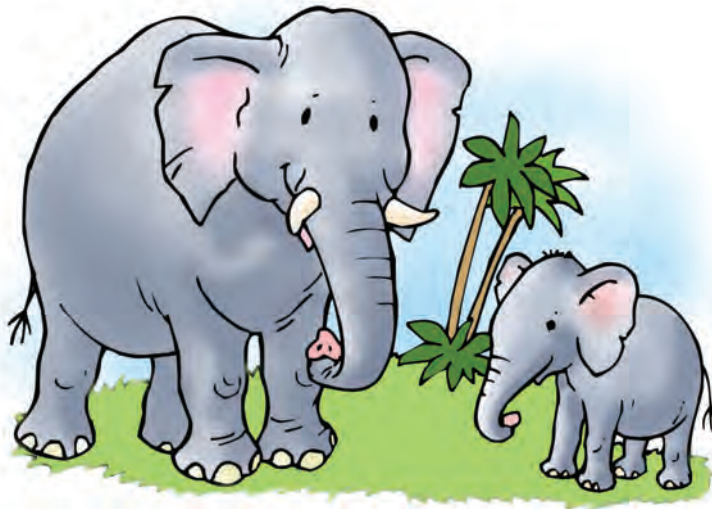


BROJI I CRTANJEM KRUŽIĆA DOPUNI NIZOVE.



ODNOSI MEĐU PREDMETIMA

VEĆE – MANJE



VEĆI

MANJI

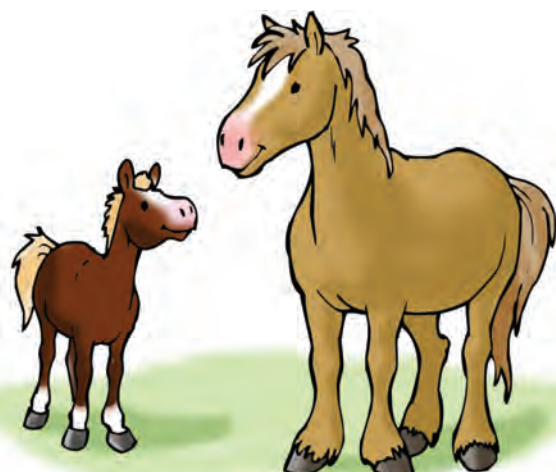
ZA OVO
NE TREBA
VELIKO ZNANJE.
ČIM POGLEDAŠ,
ZNAT ĆEŠ
ŠTO JE VEĆE,
A ŠTO MANJE.



OZNAČI ZNAKOM ✓ ŠTO JE VEĆE.



ZAOKRUŽI TKO JE MANJI.



NAJVEĆE – NAJMANJE

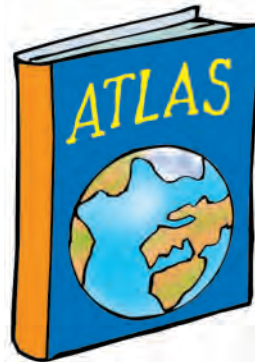


NAJVEĆE



NAJMANJE

ZAOKRUŽI ŠTO JE NAJVEĆE. PREKRIŽI ŠTO JE NAJMANJE.



ZAOKRUŽI NAJMANJU ŽIVOTINJU NA SLICI, A NAJVEĆU OZNAČI ✓.



NACRTAJ KUGLU VEĆU OD NAJVEĆE KUGLE NA SLICI.



DULJE – KRAĆE



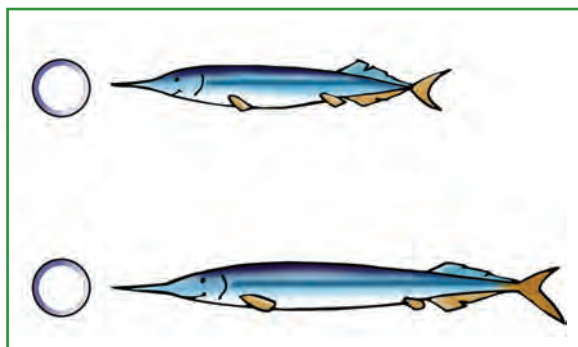
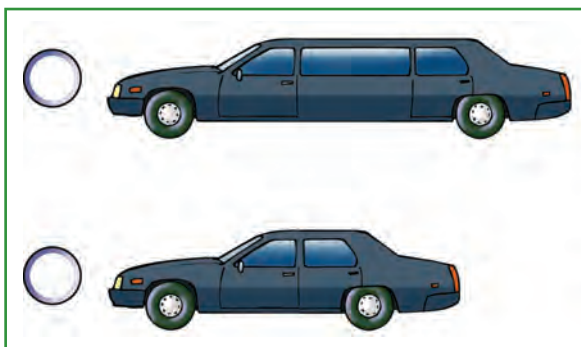
DULJE



KRAĆE



OBOJI KRUŽIĆ UZ ONO ŠTO JE DULJE.



POVEŽI CRTOM DULJEGA KROKODILA S DULJOM ZMIJOM.



OBOJI KRUŽIĆ UZ DJEVOJČICU KRAĆE KOSE.



NAJDULJE – NAJKRAĆE

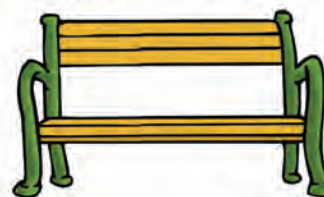
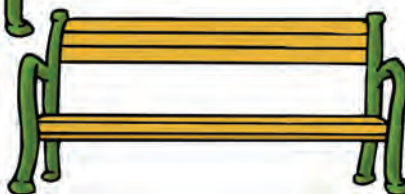
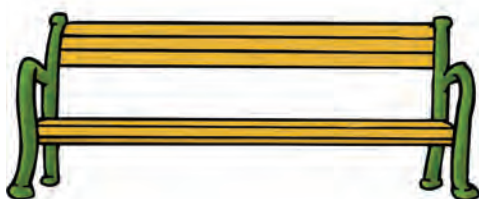


NAJDULJE

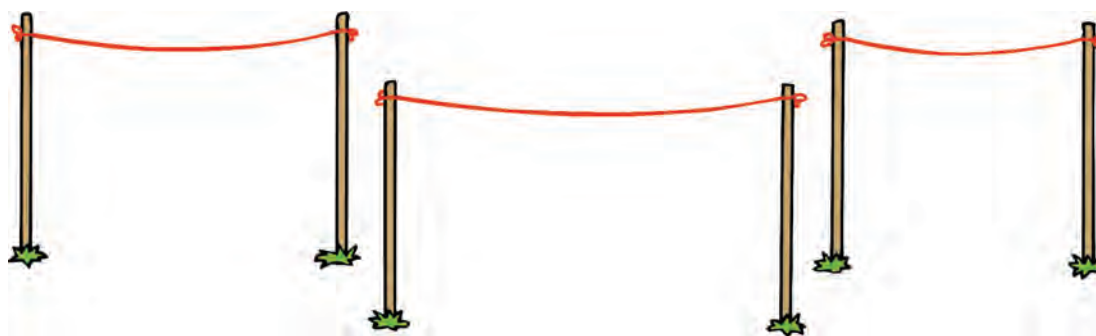


NAJKRAĆE

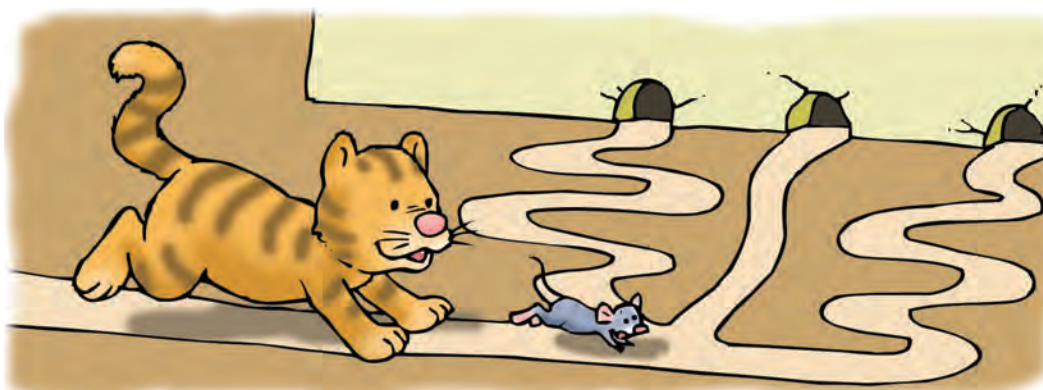
NAJDULJU KLUPU NA SLICI OZNAČI ✓, A NAJKRAĆU ✗.



NA NAJKRAĆEM UŽETU SUŠI SE MAJICA, A NA NAJDULJEM ČARAPE. NACRTAJ IH.



OBOJI NAJKRAĆI PUT.

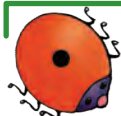


VIŠE – NIŽE

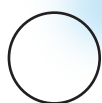


VIŠI

NIŽI



OZNAČI KVAČICOM NIŽI BOR.



OBOJI KRUŽIČ UZ VIŠEGA DJEČAKA.



TKO JE SAGRADIO VIŠI TORANJ? OZNAČI ✓.



NAJVIŠE – NAJNIŽE



NAJVIŠI

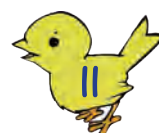
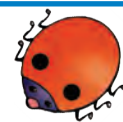


NAJNIŽI

OBOJI HALJINU NAJNIŽE DJEVOJČICE CRVENO, A HALJINU NAJVIŠE PLAVO.



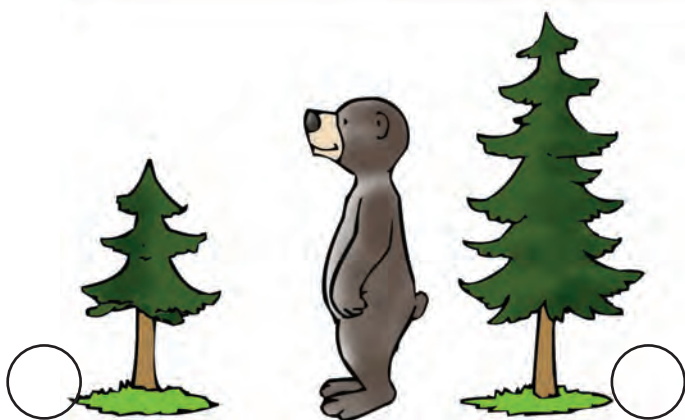
U KVADRATIC NAPIŠI ✗ UZ ONO ŠTO JE VIŠE: DJEČAK ILI STABLO.
U KVADRATIC NAPIŠI ✓ UZ ONO ŠTO JE NIŽE: DJEČAK ILI SVJETILJKA.
ŽUTOM BOJOM OBOJI KRUŽIĆ UZ ONO ŠTO JE NAJVIŠE NA SLICI,
A ZELENOM BOJOM OBOJI KRUŽIĆ UZ ONO ŠTO JE NAJNIŽE.



ODNOSI MEĐU PREDMETIMA – PONAVLJANJE

PRIČA O MEDVJEDU I CRVU





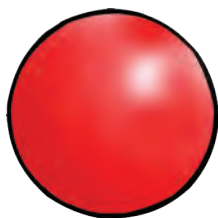
OZNAČI ✓ DRVO VIŠE OD MEDVJEDA.

OZNAČI ✗ DRVO NIŽE OD MEDVJEDA.

TIJELA U PROSTORU

KUGLA

PREDMETE
U OBLIKU
KUGLE
ZNAME SVI.
NEKE OD NJIH
NAVEDI I TI.



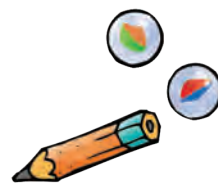
OVO JE KUGLA.



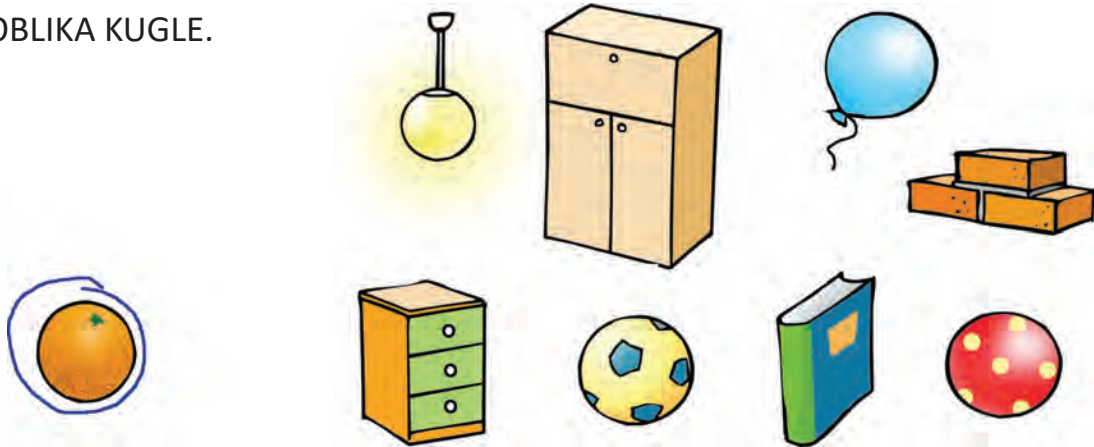
UOČI PREDMETE OBLIKA KUGLE.



PREKRIŽI PREDMET KOJI NEMA OBLIK KUGLE.



ZAOKRUŽI PREDMETE
OBLIKA KUGLE.



OBOJI
PREDMETE
OBLIKA
KUGLE.



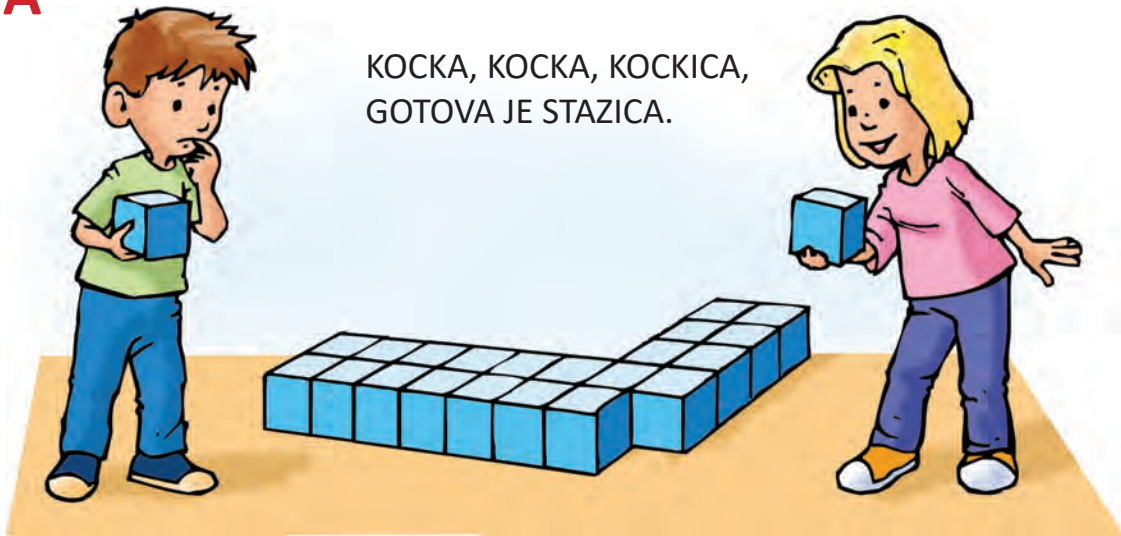
POKAŽI STRELICOM
ZEČIĆU PUT DO MRKVE.



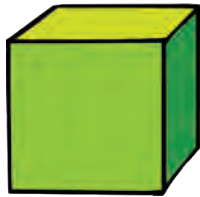
POGLEDAJ SLIKU
I ISPRIČAJ PRIČU.



KOCKA



KOCKA, KOCKA, KOCKICA,
GOTOVA JE STAZICA.



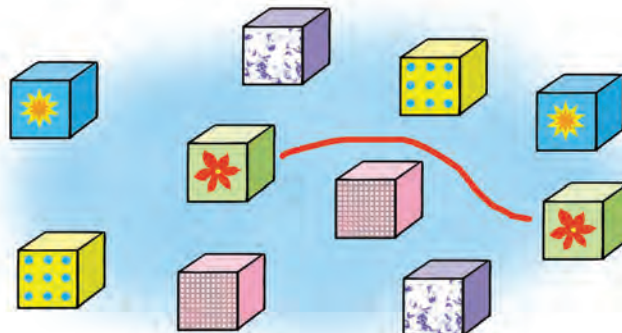
OVO JE KOCKA.



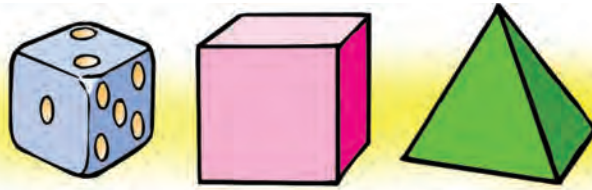
UOČI NA SLICI PREDMETE OBLIKA KOCKE. UOČI IH U SVOJOJ OKOLINI.



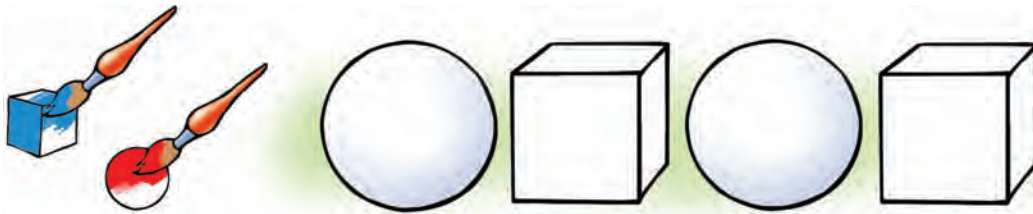
SPOJI JEDNAKE KOCKE.



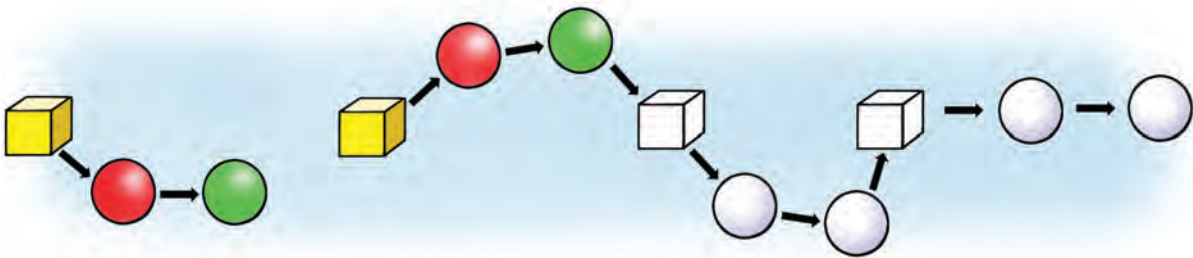
PREKRIŽI PREDMET KOJI JE DRUKČIJEG OBLIKA OD OSTALIH.



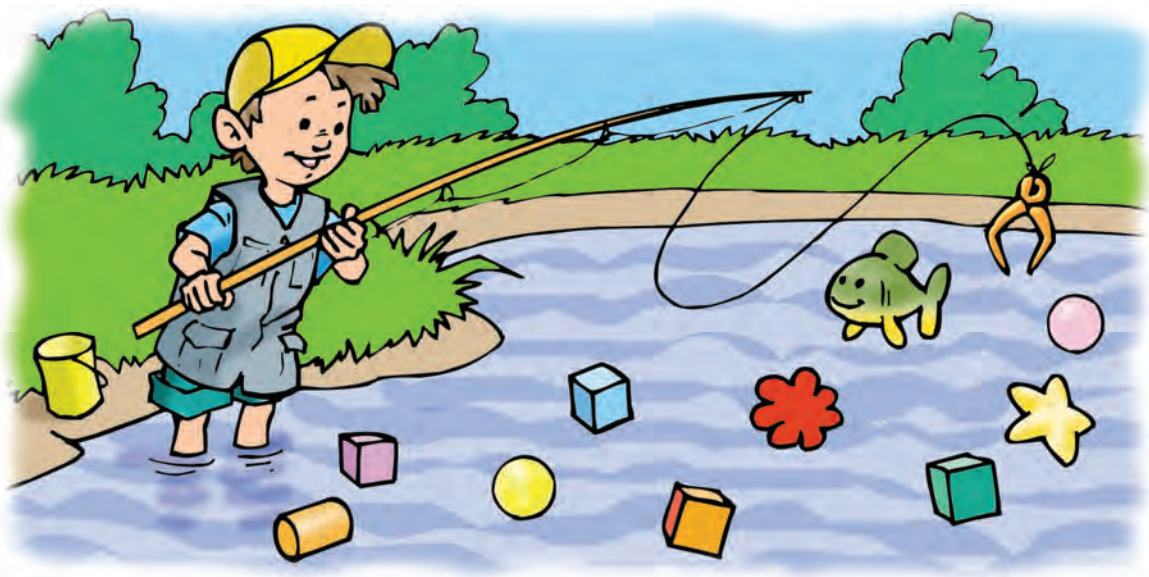
OBOJI KOCKE PLAVOM BOJOM, A KUGLE CRVENOM.



OBOJI NIZ. ISPRIČAJ KOJIM SE REDOM NIZ NASTAVLJA.



ZAOKRUŽI KOCKE KOJE BI DJEČAK MOGAO UHVATITI. KOLIKO IH IMA?



KVADAR

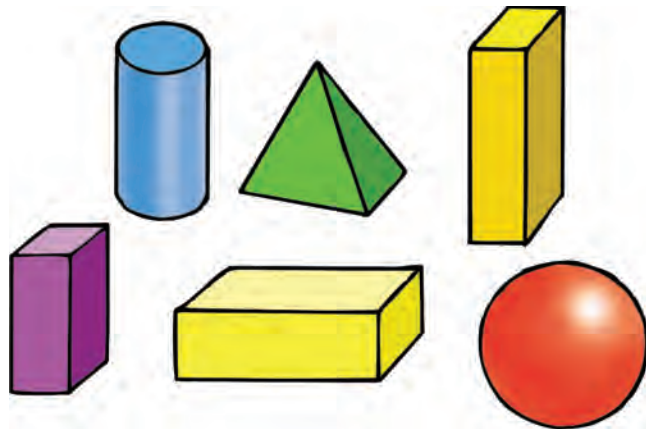
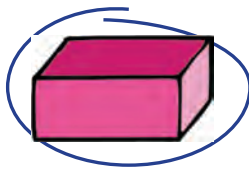
PREDMET U
OBLIKU KVADRA
U RUKE ZIDARA
PADE.
OD NJEGA SE
I KUĆE GRADE.



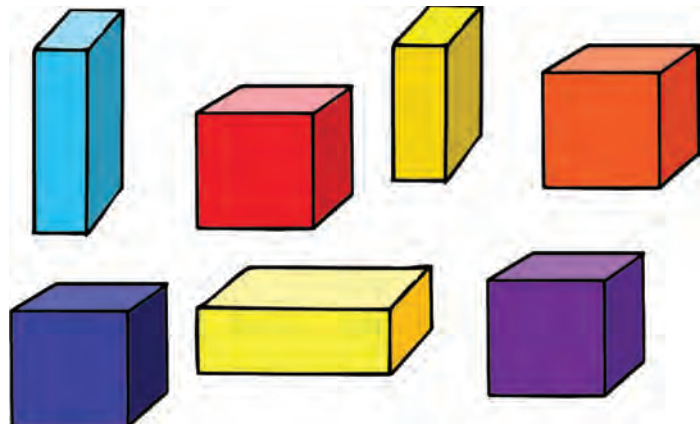
OVO JE KVADAR.



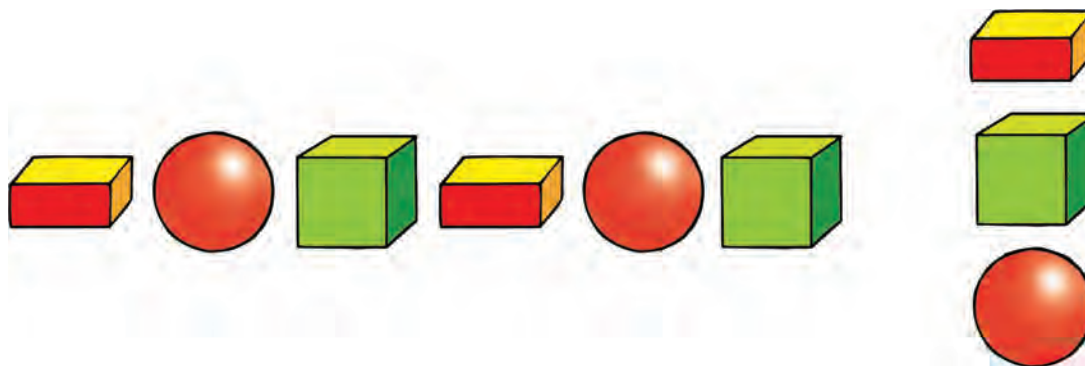
ZAOKRUŽI KVADRE.



PREKRIŽI KOCKE.



ZAOKRUŽI TIJELO KOJE NASTAVLJA NIZ.



OZNAČI CRTOM
PUT SVAKOM
PSIĆU DO
NJEGOVE KUĆICE.



SMJESTI STRELICOM TIJELA NA NJIHOVO MJESTO U TABLICI.



TABLICA

| | | | |
|--------|-------|--------|--------|
| | Blue | | |
| | Blue | | |
| Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| | Blue | | |

← REDAK

↑
STUPAC

| | | |
|-------|--------|--------|
| Blue | Green | Yellow |
| Green | Yellow | Blue |
| | | |



VALJAK

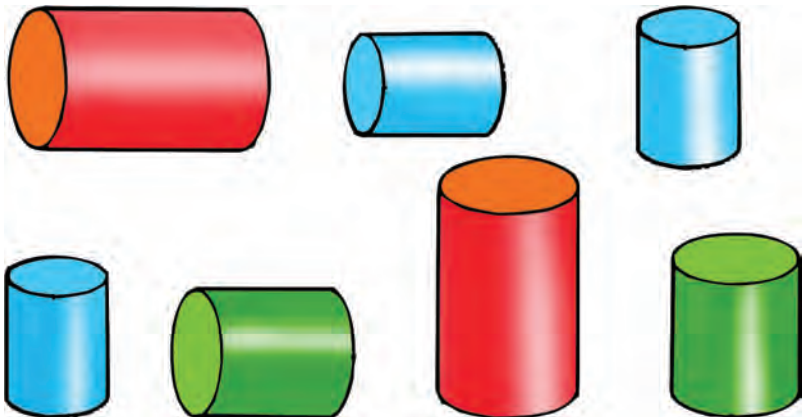
GUSKA GAČE,
KOKOŠ KOKODAČE,
A ZEČIĆ SKAČE.
VALJAK SE VALJA,
ZEMLJU PORAVNAVA.



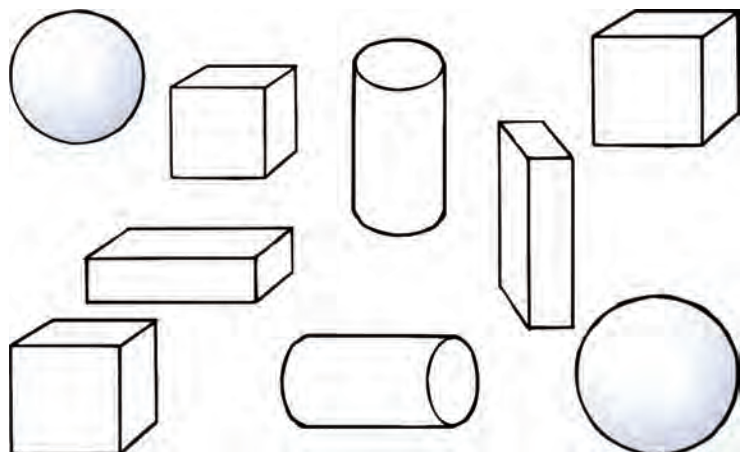
OVO JE VALJAK.



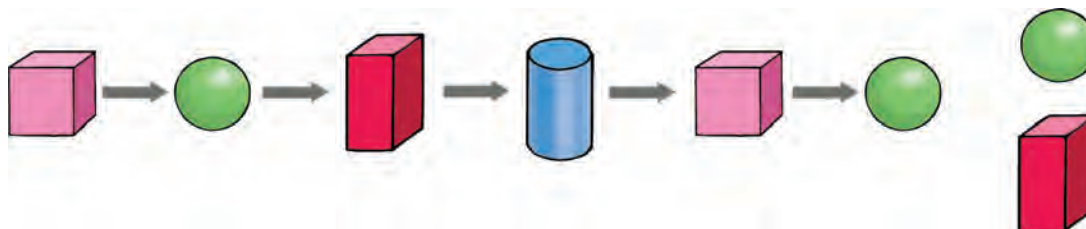
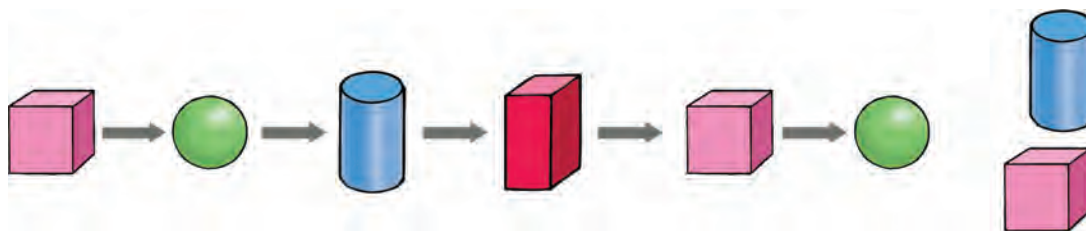
ZAOKRUŽI
VALJKE
OBOJENE
PLAVOM BOJOM.



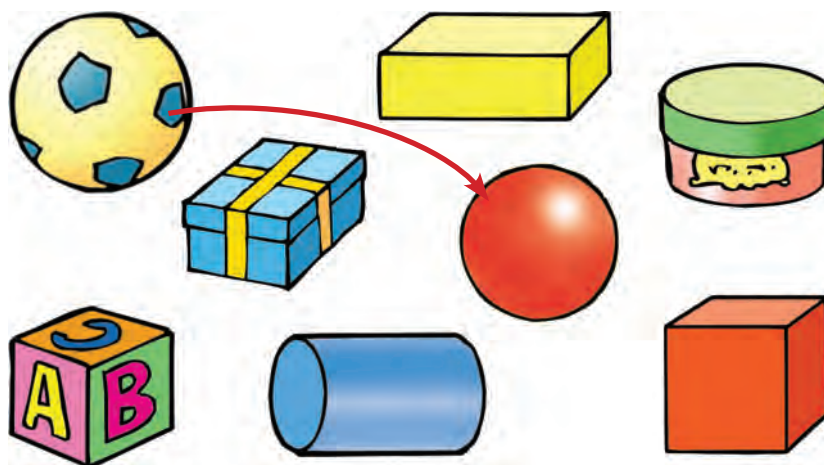
OBOJI ISTOM BOJOM
TIJELA JEDNAKA OBLIKA.



OZNAČI STRELICOM SLJEDEĆI ČLAN NIZA.



PRONAĐI
JEDNAKE OBLIKE
I SPOJI IH.



OZNAČI KRIŽIĆEM OBLIK I BOJU SVAKOGA TIJELA.



| | | X | | | | | X | |
|--|--|---|--|--|--|--|---|--|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |



PIRAMIDA

PROMOTRI
SLIKU.
UOČI NOVI
OBLIK.

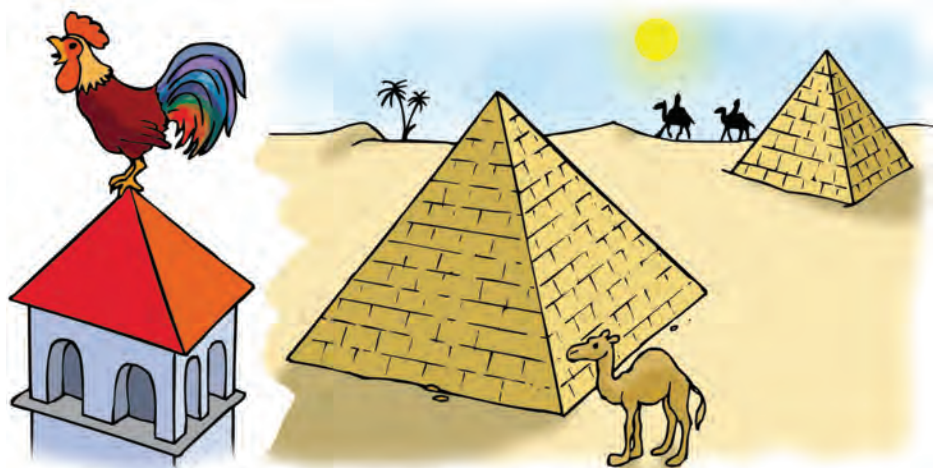


OVO JE PIRAMIDA.



OPIŠI
SLIKU.

NA VRHU
KULE STOJIM,
NAKOLO
GLEDAM.
NIČEG SE NE
BOJIM.



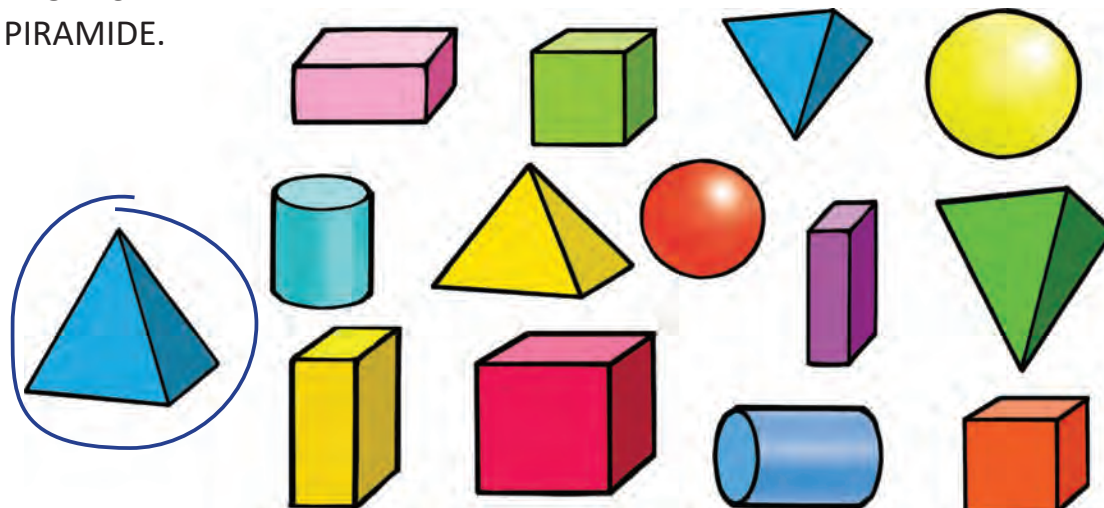
PROČITAJ REČENICE.

NA  JE  .

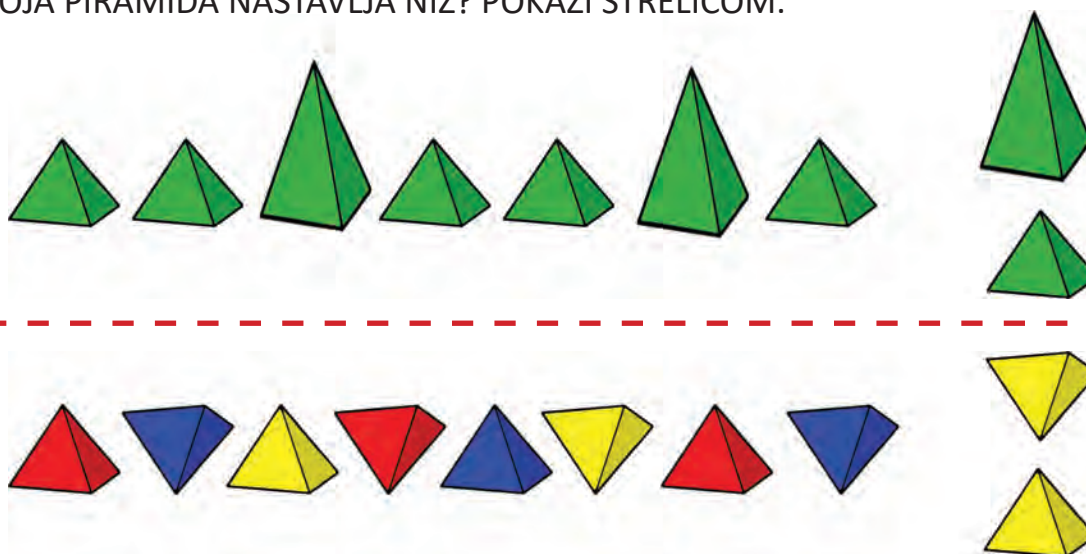
KRAJ  JE  .



ZAOKRUŽI
PIRAMIDE.



KOJA PIRAMIDA NASTAVLJA NIZ? POKAŽI STRELICOM.



PRONAĐI VJEVERICI PUT DO SKLONIŠTA.



STOŽAC

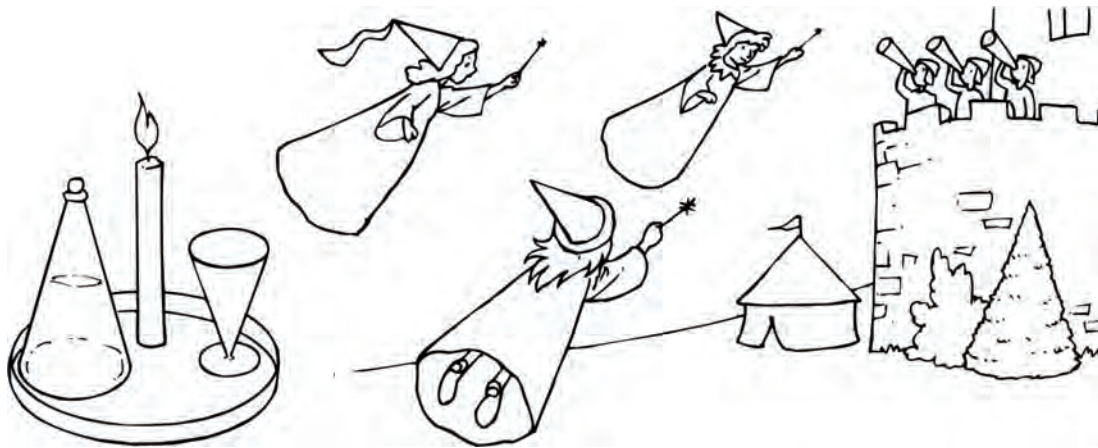
POGLEDAJ
SLIKU.
ISPRIČAJ
ŠTO VIDIŠ.



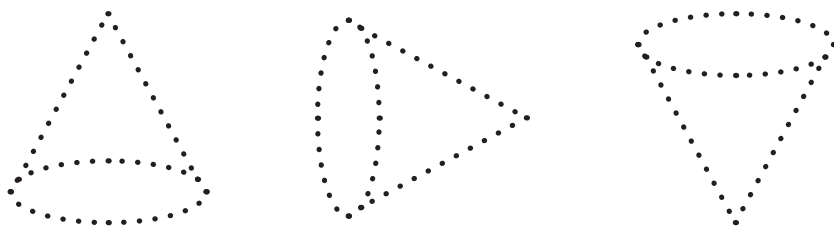
OVO JE STOŽAC.



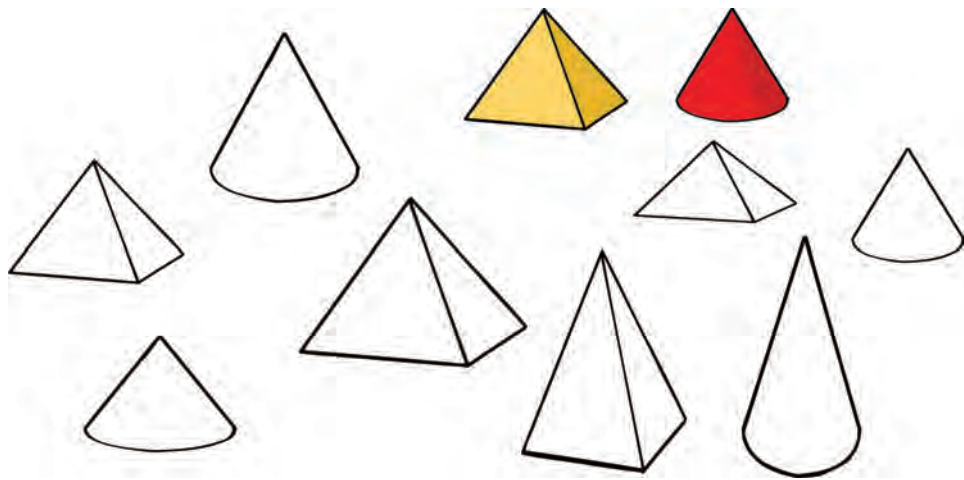
OBOJI NA SLICI SVE ŠTO IMA OBLIK STOŠCA.



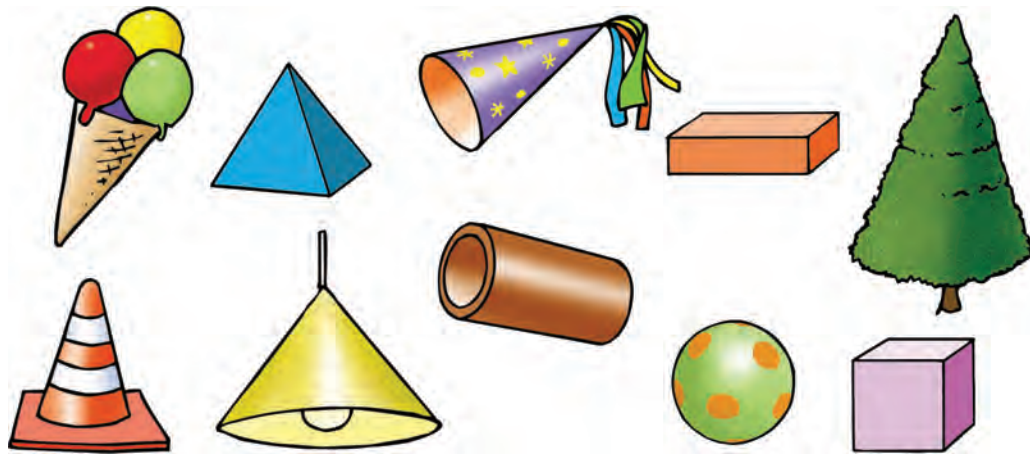
DOVRŠI CRTEŽE. OPIŠI IZGLED STOŠCA.



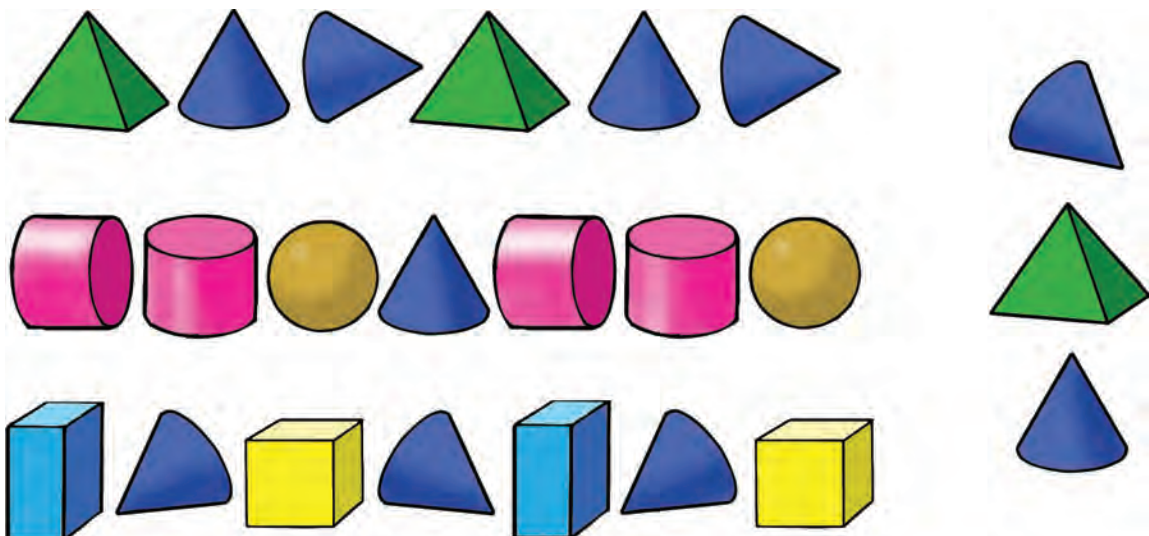
OBOJI PREMA PREDLOŠKU.



ZAOKRUŽI PREDMETE OBLIKA STOŠCA.



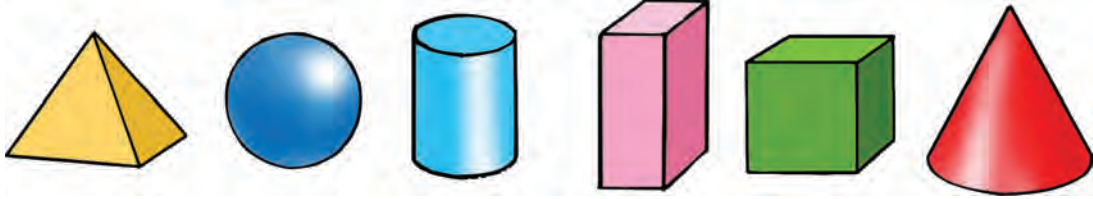
NASTAVI NIZOVE STRELICOM.



TIJELA U PROSTORU – PONAVLJANJE



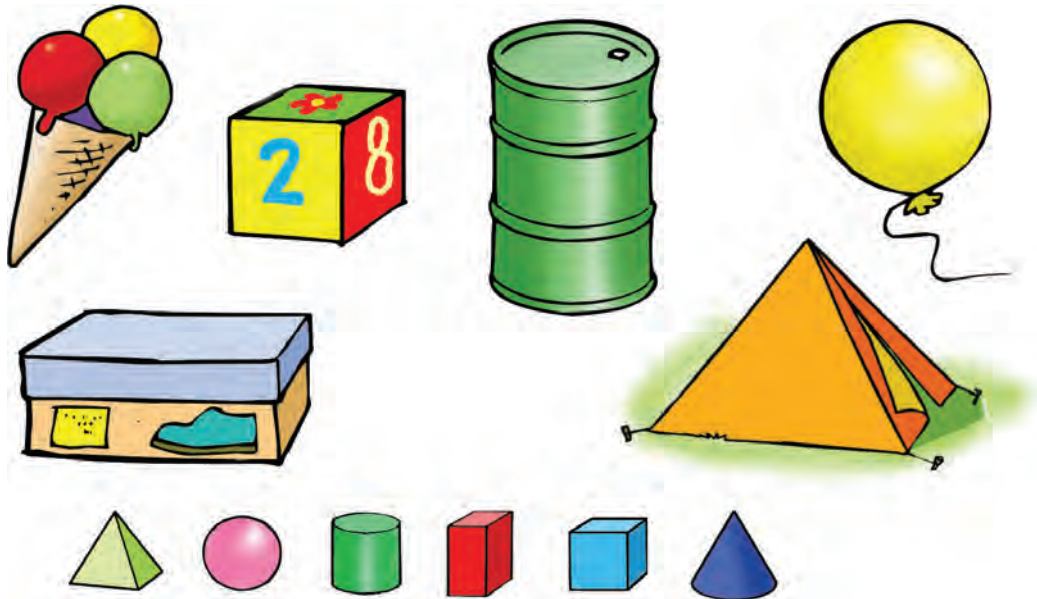
SPOJI TIJELO I NJEGOV NAZIV.



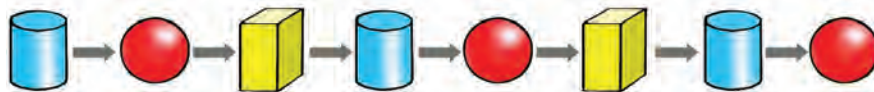
KOCKA KUGLA STOŽAC PIRAMIDA VALJAK KVADAR



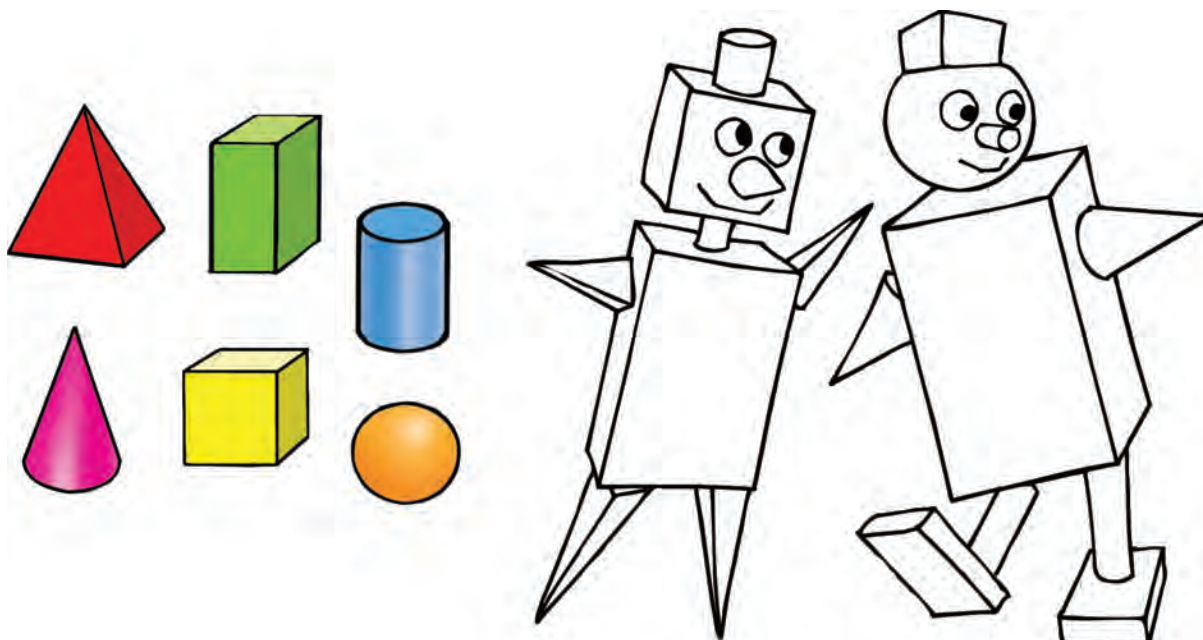
SPOJI GEOMETRIJSKO TIJELO S ODGOVARAJUĆIM PREDMETOM.



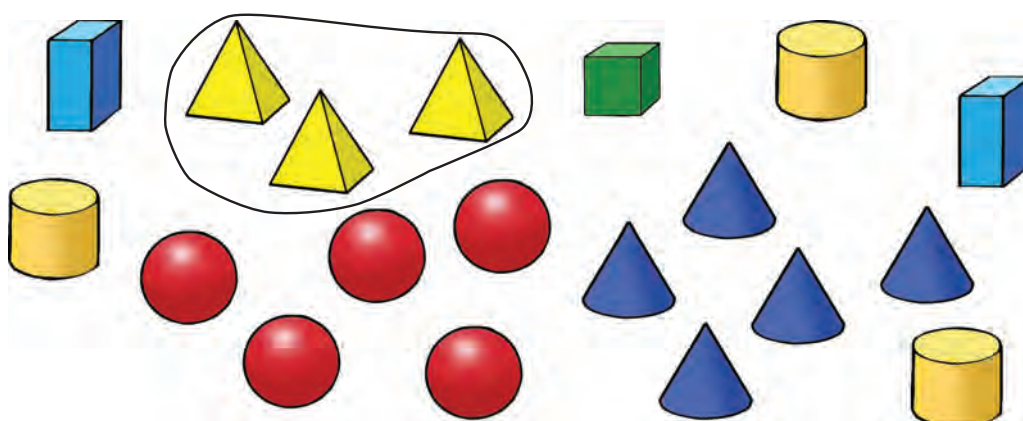
NASTAVI NIZ STRELICOM.



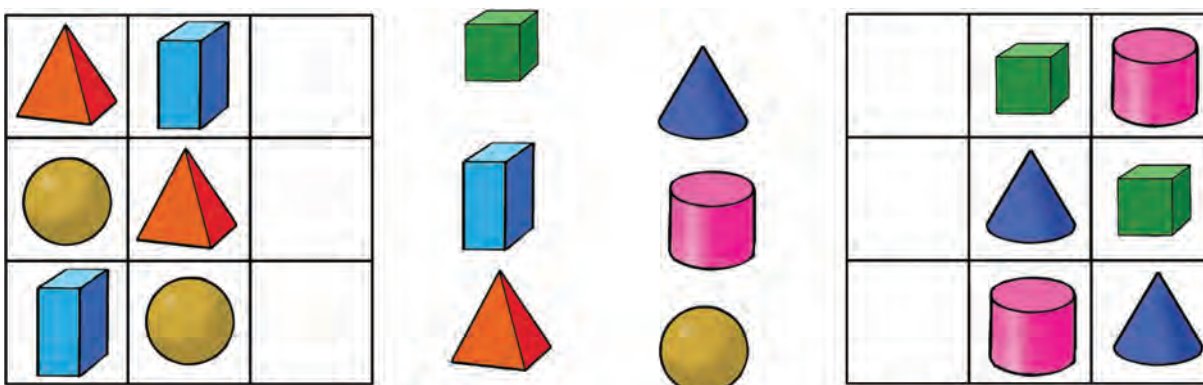
OBOJI ROBOTA PREMA PREDLOŠKU.



NA SLICI SU ZAOKRUŽENE SVE PIRAMIDE.
ZAOKRUŽI SVE KUGLE CRVENOM BOJOM, A SVE STOŠCE PLAVOM BOJOM.



SMJESTI STRELICOM GEOMETRIJSKA TIJELA NA NJIHOVA MJESTA U TABLICAMA.



BROJEVI DO PET

PRIČA O KUKAVICI

JEDNA JE SJENICA SAVILA GNIJEZDO
I U NJEMU SNIJELA JAJA.

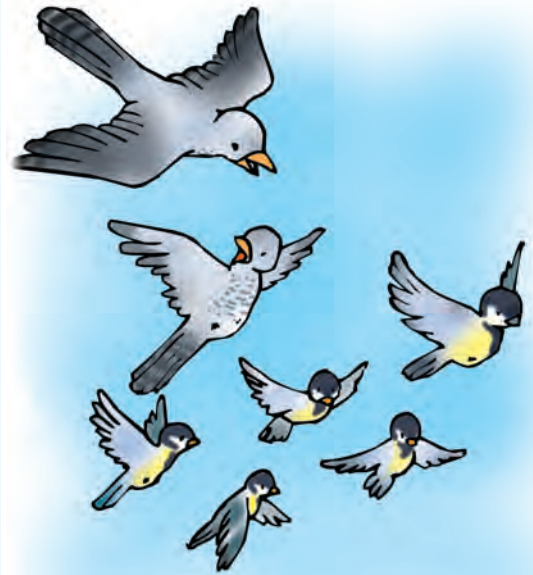


KAD JE SJENICA NAPUSTILA
GNIJEZDO, DOŠLA JE KUKAVICA
I U GNIJEZDU SNIJELA JEDNO JAJE.



POŠTO JE SJENICA SJEDILA NA
JAJIMA, IZLEGLE SU SE MALE
SJENICE I JEDNA MALA KUKAVICA.

KAD SU PTIĆI NARASLI, DOŠLA JE KUKAVICA I
POZVALA MALU KUKAVICU:
– LETI SA MNOM, JA SAM TI MAMA.
MALA JE KUKAVICA REKLA:
– ALI SJENICA SE BRINULA
ZA MENE I HRANILA ME...

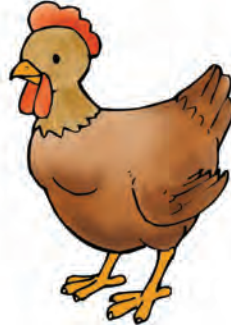


PROMOTRI SLIKE I ODGOVORI:
KOLIKO JE BILO JAJA U GNIJEZDU?

BROJ JEDAN



JEDAN PIJETAO



JEDNA KOKOŠ



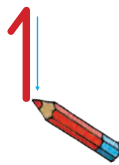
JEDNO PILE

JEDAN

1



NAPIŠI BROJ 1 U SVAKO DRUGO POLJE.



| | | | | | | | |
|---|---|--|---|--|--|--|--|
| 1 | 1 | | | | | | |
| | 1 | | 1 | | | | |

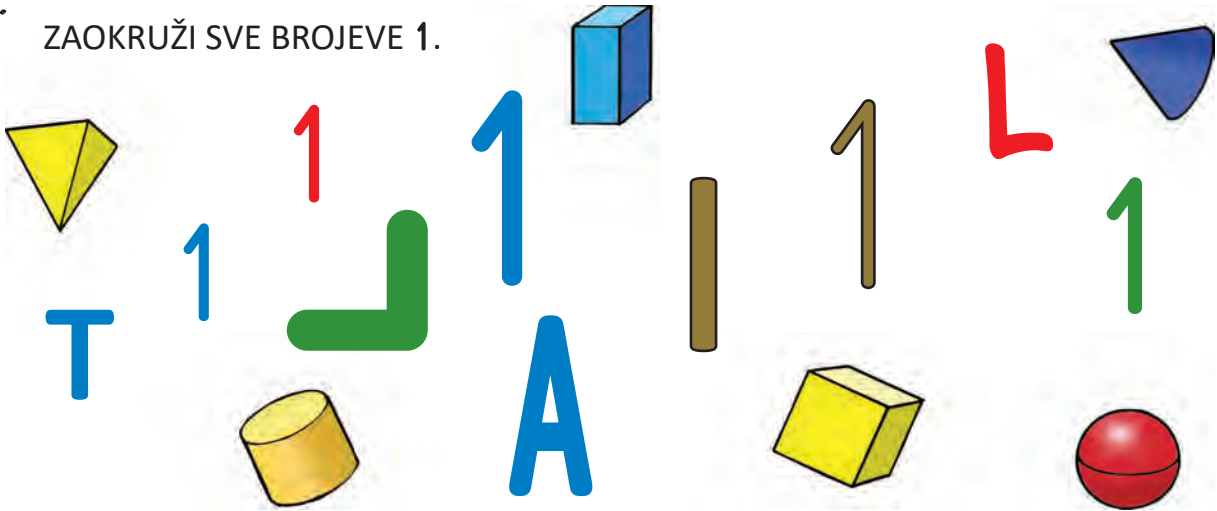


ZAOKRUŽI ŽIVOTINJE KOJE SE NA SLICI POJAVLJUJU SAMO JEDANPUT.





ZAOKRUŽI SVE BROJEVE 1.

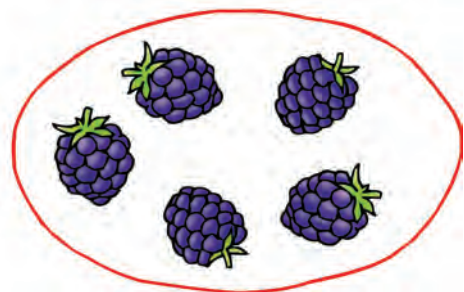
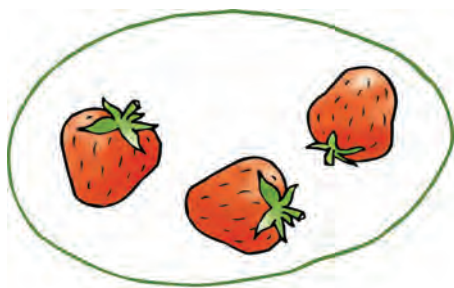


POPUNI TABLICU KAO ŠTO JE ZAPOČETO.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



PREKRIŽI TOLIKO DA OSTANE PO JEDAN ČLAN U SVAKOM SKUPU.



NACRTAJ PO JOŠ JEDAN ČLAN U SVAKI SKUP.

