

17.3. Rješavanje logičkih zadataka

Otvori **56. stranicu** udžbenika iz Informatike. Zamoli mamu/tatu ili starijeg brata/sestru da ti pročita zadatak KRIVI ŠEŠIR: (ukoliko možeš, pročitaj sam/sama)

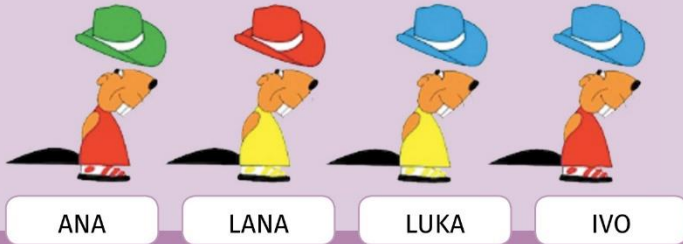
KRIVI ŠEŠIR

ANA, LANA, LUKA I IVO IMAJU DVA PRAVILA ZA OBLAČENJE. OBIČNO NOSE ŠEŠIR SVOJE OMILJENE BOJE. BOJA MAJICE NE SMIJE BITI ISTA KAO I BOJA ŠEŠIRA.

JEDAN SU DAN, IZ ZABAVE, ZAMIJENILI ŠEŠIRE. NITKO NE NOSI ŠEŠIR SVOJE OMILJENE BOJE.

KOJI JE DABAR VLASNIK ZELENOG ŠEŠIRA?

- ANA
- LANA
- LUKA
- IVO



ANA LANA LUKA IVO

Možeš li zaključiti koje je rješenje?

Koji je dabar vlasnik zelenog šešira?

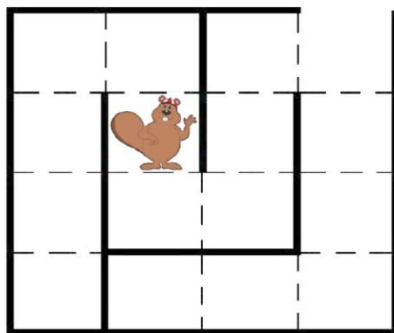
Odgovor napiši u svoju bilježnicu iz Informatike.

Možeš i nacrtati dabra.

Otvori **58. stranicu** udžbenika.

Pogledaj prvi zadatak LABIRINT.

1. LABIRINT



- POMOZI DABRU DA IZAĐE IZ LABIRINTA. KOJU ČEŠ KOMBINACIJU STRELICA KORISTITI?

1. ↓ → ↑ ↑ → ↑
2. ↑ ↑ ↑ → → ↓
3. → ↑ ↑ ↓ → ↑
4. ↓ ↑ ↑ → → ↑



Možeš li zaključiti kako će dabar izaći iz labirinta?

Koje od četiri kombinacije strelicama je točan odgovor?

Točnu kombinaciju strelica nacrtaj u svoju bilježnicu.

Pročitaj (zamoli nekoga od ukućana da ti pročitaju) ono što se nalazi u plavom okviru.

POSTAVLJAJ SI PITANJA:

- KOJI JE DABROV **PRVI KORAK**? ŠTO JE PO TEBI BOLJE: DA KRENE PREMA GORE ILI PREMA DOLJE? SVOJ ODGOVOR **OZNAČI STRELICOM!**
- KOJI JE DABROV **DRUGI KORAK**? HOĆE LI DABAR KRENUTI **DESNO** ILI **LIJEVO**? SVOJ ODGOVOR **OZNAČI STRELICOM!** ZAPIŠI JU PORED PRVE STRELICE!
- NASTAVI ODGOVARATI DOK NE NAĐEŠ DABRU IZLAZ IZ LABIRINTA.
- USPOREDI SVOJE ODGOVORE S PONUĐENIM STRELICAMA. PRONALAZIŠ LI SVOJ ODGOVOR MEĐU PONUĐENIM ODGOVORIMA?

To je način na koji možeš razmišljati kako bi našao put kojim dabar treba izaći iz labirinta.

Nacrtaј u bilježnicu labirint. Negdje u labirintu nacrtaj dabra. Kako će on izaći van? Nacrtaј mu strelice koje će mu pomoći za izađe van.

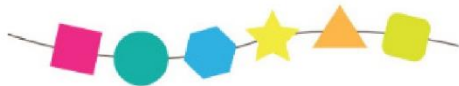
Ukoliko imaš mogućnosti nacrtaj ovaj labirint u programu Bojanje i spremi sliku na računalo.

19.3. Rješavanje logičkih zadataka

Otvori **59. stranicu** udžbenika.

Promotri zadatak NARUKVICA.

Ova slika pokazuje Eminu slomljenu narukvicu.



Kako je izgledala narukvica kad je bila cijela? Pogodi i odgovor napiši u svoju bilježnicu:

KOJA OD PRIKAZANIH
NARUKVICA PRIKAZUJE
NARUKVICU DOK JE BILA
ČITAVA?



A



B



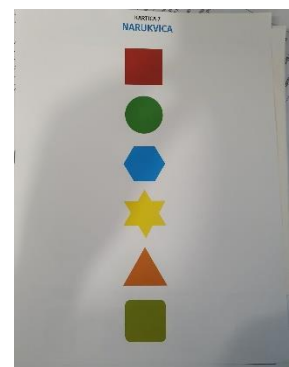
C



D

Uzmi **karticu 7 – POKIDANA NARUKVICA**,

izreži oblike i zalijepi u bilježnicu kako je narukvica izgledala kada je bila cijela



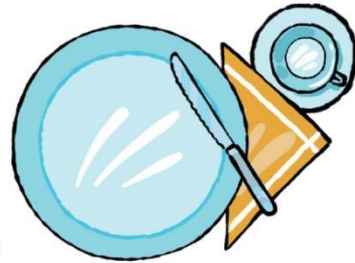
Otvori **60. stranicu** u udžbeniku.

Pogledaj zadatak **POSTAVLJANJE STOLA**.

3. POSTAVLJANJE STOLA

DABAR BOJAN POSTAVIO JE STOL ZA DORUČAK. KOJIM JE REDOSLIJEDOM POSTAVIO STOL?

- a) PODMETAČ, ŠALICA S TANJURIĆEM, NOŽ, TANJUR
- b) PODMETAČ, ŠALICA S TANJURIĆEM, TANJUR, NOŽ
- c) UBRUS, NOŽ, PODMETAČ, ŠALICA S TANJURIĆEM, TANJUR
- d) PODMETAČ, ŠALICA S TANJURIĆEM, UBRUS, TANJUR, NOŽ



PROUČI ŠTO SE NALAZI NA SLICI. IMENUJ SVE DIJELOVE.

Kojim redoslijedom je dabar postavio stol? (a, b, c ili d). Odgovor napiši u svoju bilježnicu.

Pokušaj doma isto tako postaviti stol kao što je to napravio dabar Bojan.

Riješi zadatke iz RADNE BILJEŽNICE – 41. stranica.

Sve ovo što si napravio/napravila pokazat ćeš kad se vratimo u školu 😊

24.3. Mozgalice s riječima

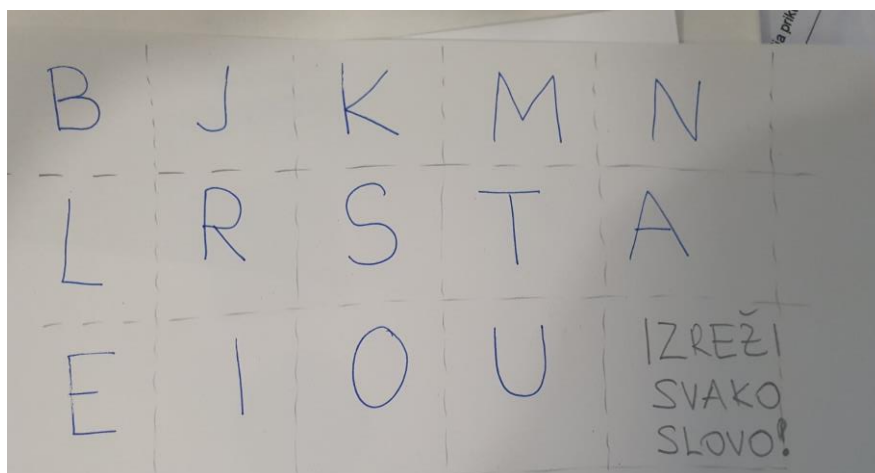
Danas ćeš naučiti „mozgati“ sa slovima i riječima 😊

Otvori **61. stranicu** u udžbeniku.

Pogledaj 1. zadatak.

Napiši na papir slova **B, J, K, M, N, L, R, S, T, A, E, I, O, U**. (odvoji jedno slovo od drugog jer ćeš ih izrezati).

ovako napravi:



Otvori svoju bilježnicu iz Informatike i napiši naslov **Mozgalice s riječima**

Pomoću izrezanih slova pokušaj riješiti zadatak. Kombiniraj slova na različite načine.

A) MOŽEŠ LI OD ZADANIH SLOVA SLOŽITI RIJEČ KOJA POČINJE SLOVOM **B**?

B _ _ _ B _ _ _ B _ _ _



Rješenja napiši u svoju bilježnicu iz Informatike.

Pokušaj riješiti ovaj zadatak:

B) MOŽEŠ LI OD ZADANIH SLOVA SLOŽITI RIJEČ KOJA POČINJE NA SLOVO **K**?

K _ _ _ K _ _ _ K _ _ _



Rješenje napiši u svoju bilježnicu.

Sada pokušaj riješiti ovo:

C) SAM/SAMA IZABERI POČETNO SLOVO I POKUŠAJ SMISLITI **3 RIJEČI** OD PONUĐENIH SLOVA.

D) JE LI PONUĐENO PRVO SLOVO TVOG IMENA? A PREZIMENA? NAPIŠI IH JEDNO PORED DRUGOG.

— · — ·

Rješenja napiši u svoju bilježnicu.

Za kraj još pokušaj ovo:

E) MOŽEŠ LI SLOŽITI SVOJE IME OD PONUĐENIH SLOVA?

F) MOŽEŠ LI SLOŽITI IME NEKOG SVOG PRIJATELJA / SVOJE PRIJATELJICE OD PONUĐENIH SLOVA?



Rješenje napiši u svoju bilježnicu.

26.3. Mozgalice s riječima

Pogledaj zadatak 2.REBUSI

2. REBUSI

5 + AK

100 +



100 +



Jesi kada čuo/čula za pojam rebusi?

To znači da nešto moramo odgonetnuti. Kombinacijom brojeva, slova i slike dobit ćemo riječ koja se tu krije.

Kako ćeš otkriti riječ od brojke 5 i slova AK?

Napiši u svoju bilježnicu slovima pet i odmah dodaj slova a i k. Koju si riječ dobio/dobila?

Pogledaj drugi zadatak. Ovdje je brojka 100 i jedna slika. Što prikazuje slika?

Napiši u bilježnicu slovima sto i ono što vidiš na slici (lice). Koje je nova riječ? Možeš i nacrtati to što si dobio/dobila za rješenje.

Zadnje pokušaj sam/sama otkriti. Rješenje napiši u bilježnicu.

Provjeri svoja rješenja na dnu udžbenika ☺

RJEŠENJA REBUSA: PETAK, STOLICE, STONOGE

Pokušaj riješiti RADNU BILJEŽNICU na 42. stranici.

Svoja rješenja u bilježnici i radnoj bilježnici ćeš pokazati kad se vidimo u školi ☺

Sretno s rješavanjem!

Učiteljica Blaženka