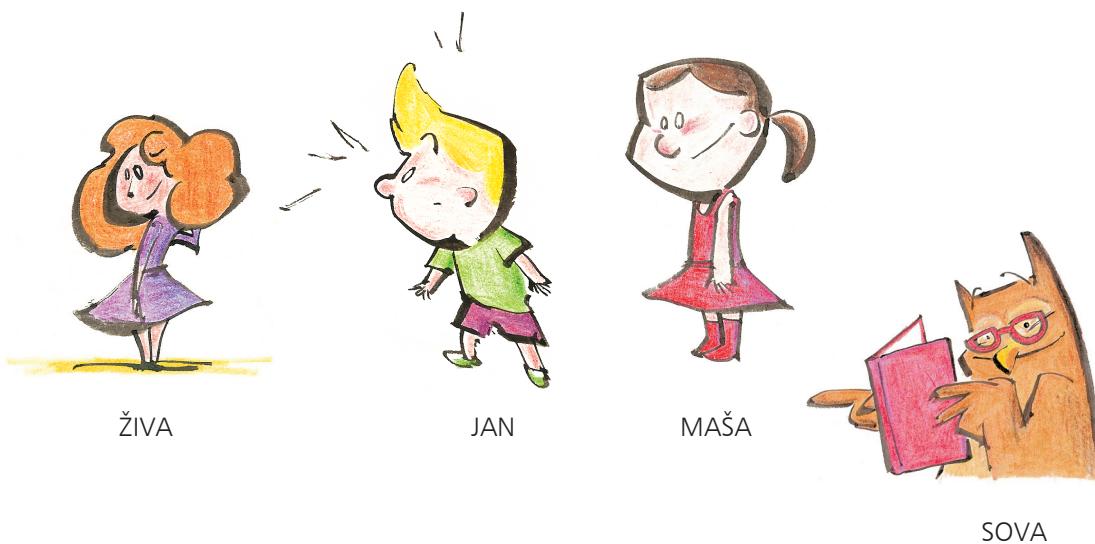


UVOD	6
KAKO NAJ DOKAŽEM, DA JE MOJA TRDITEV RESNIČNA	8
ZAKAJ MORAM SPREJETI SKLEP	22
PAZIMO, DA NE NAREDIMO NAPAKE	36
DOKAZ S POMOČJO PROTISLOVJA	46
VSI LOGIKI SO...	54
ZMOTNO SKLEPANJE	62
LJUBEZEN JE, KO SI ZALJUBLJEN	80
VERJETNO IMAŠ PRAV	92
SVET JE ŠAHOVNICA	104
V NASLOVU TEGA POGLAVJA STA DVE NAPAKE	114
SOVIN RECEPT	132
REŠITVE NALOG	134
POGUMNO NAPREJ	138
UPORABLJENA LITERATURA	140
STVARNO KAZALO	142

Uvod

Brini in Lanu



UVOD

»Veš kaj, ti me pa že ne boš žejne čez vodo pripeljal«, je zabrusila Živa svojemu prijatelju Janu. V tistem trenutku je k njima pristopila Maša. »Kaj pa sta imela?« jo je zanimalo. »Ali ne bi skušali zadevo razumno razrešiti?«

No, in če tudi vas zanima, kaj so počeli Živa, Jan in Maša, se jim pridružite. Pogovori med tremi prijatelji vam bodo pomagali izboljšati veščino logičnega razmišljanja. »Ali ne razmišljamo vsi logično?« se boste nemara vprašali. Res je, da je ravno zmožnost razumnega razmišljanja tisto, po čemer se človek razlikuje od drugih bitij. Vendar to še ne pomeni, da je njegovo razmišljanje vedno logično pravilno. Kot je ugotavljal ameriški filozof Charles S. Peirce, so mogoča tako dobra kot slaba sklepanja in ravno to je osnova za praktično logiko. Dobrega logičnega razmišljanja se moramo učiti, tako kot se moramo učiti drugih veščin. Si lahko predstavljate, da bi nekdo postal vrhunski glasbenik ali športnik, ne da bi prej dolga leta vadil? Seveda so nekateri bolj in drugi manj nadarjeni, a osnov se lahko naučimo vsi.

V tej knjigi se držimo opredelitve logike kot preučevanja metod in načel, ki jih uporabljammo pri sestavljanju, analizi in ocenjevanju argumentov, to je tistih delov govora ali besedila, v katerih svoje stališče razumno utemeljujemo z razlogi. Naši junaki vas bodo popeljali skozi primere iz vsakdanjega življenja, književnosti in znanstvenega raziskovanja. Njihove pogovore sprembla tudi sova, ki vam bo pomagala, da boste spoznali osnovne pojme. Povzela bo pravila in dodala še kakšno zanimivo informacijo. Spoznali boste, kaj je potrebno za dobro definicijo, kako sestaviti dober argument in kako se ogniti najbolj tipičnim napakam. Posebno poglavje je namenjeno še argumentom – paradoksom, ki na zabaven način opozarjajo na globoka teoretska vprašanja. Mnoga od njih še do danes niso zadovoljivo rešena. Za tiste, ki radi preizkušajo pridobljeno znanje, so poglavjem dodane še naloge.