



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE

KOMISIJA ZA LOGIKO  
33. TEKMOVANJE IZ ZNANJA LOGIKE

**DRŽAVNO TEKMOVANJE, 10. 11. 2018**  
**ŠTUDENTI**

Šifra:

NALOGA	MOŽNE TOČKE	DOSEŽENE TOČKE
1.	18	
2.	17	
3.	20	
<b>Skupaj</b>	<b>55</b>	

**Opombe:**

- Pri nobeni nalogi ni potrebno pisati razlage.

Rešitve čitljivo zapiši na tekmovalno polo.  
Čas reševanja je 90 minut.

**Tekmovalna komisija ti želi veliko uspeha pri reševanju!**

# 1. naloga: POVŠTERČEK

Babica Metka je Petru za božično darilo obljubila vezeno prevleko za blazino. Ker je preveč neučakan, kaj bo na njej, mu je pripravila uganko. Narisala je mrežo, levo in zgoraj napisala številke, poleg vsake pa še oznako barve (■ za črno in ☒ za oranžno). Razložila mu je, da številke označujejo, koliko zaporednih vbodov iste barve bo naredila v izbrani vrstici oziroma stolpcu. Če sta ob dveh zaporednih številkah enaki oznaki barve, bo med tema zaporedjema vbodov zagotovo pustila vsaj eno prazno polje.

Pomagaj Petru ugotoviti, kakšen vzorec si je babica Metka zamislila. Polja s črnimi vbodi pobarvaj (■), tista z oranžnimi označi s križcem (☒), prazna polja pa s črtico (☐).



### 3. naloga: PISAVA KRIDOŠ

Kridoš je umetna pisava, ustvarjena leta 2018, ki jo po svetu zaenkrat uporablja le nekaj ljudi. Podani so trije slovenski stavki, zapisani v pisavi kridoš in v latinici v naključnem vrstnem redu.

a) Kateri zapis v pisavi kridoš ustreza vsakemu od zapisov v latinici? Na črte zapiši ustrezne številke.

1. ᠋᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋᠋

\_\_\_ Matic ima rad ribe.

2. ᠋᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋

\_\_\_ Danes smo jedli juho.

3. ᠋᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋

\_\_\_ Želva rada gre plavat.

b) Za pomoč pri reševanju c) in d) dela naloge je podan še slovenski pregovor. Zapiši ga v latinici.

᠋᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋᠋ ᠋᠋᠋᠋

c) Zapiši v latinici:

a. ᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋

\_\_\_\_\_

b. ᠋᠋᠋᠋᠋᠋

\_\_\_\_\_

c. ᠋᠋᠋᠋᠋᠋

\_\_\_\_\_

d) Napiši seznam samoglasnikov in njihovih kridoš zapisov.

e) Kako se v pisavi kridoš zapiše črka F? Utemelji.

f) Zapiši v pisavi kridoš:

a. veter \_\_\_\_\_

b. fižol \_\_\_\_\_

c. Boli me zob. \_\_\_\_\_