



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE
KOMISIJA ZA LOGIKO
29. TEKMOVANJE IZ ZNANJA LOGIKE

ŠOLSKO IZBIRNO TEKMOVANJE, 25. 9. 2014
DO 3. RAZREDA

IME IN PRIIMEK: _____

RAZRED: _____

MENTOR: _____

NALOGA	MOŽNE TOČKE	DOSEŽENE TOČKE
1.	4	
2.	4	
3.	4	
4.	6	
skupaj	18	

NAVODILA

- 1. naloga:** ZA VSAK PRAVILENO POBARVAN KVADRAT PREJMEŠ 1 TOČKO.
- 2. naloga:** ZA VSAKO PRAVILNO IZPOLNJENO MESTO PREJMEŠ 1 TOČKO. ZA OBRATNI VRSTNI RED SE TI 2 TOČKI ODŠTEJETA.
- 3. naloga:** VSAK PRAVILEN ODGOVOR PREJMEŠ 2 TOČKI.
- 4. naloga:** VSAK ODGOVOR JE SESTAVLJEN IZ TREH DELOV. ČE SO PRAVILNI VSI TRIJE PREJMEŠ 2 TOČKI, ČE STA DVA ALI EDEN, PA 1 TOČKO.

Naloge v prvem in drugem razredu prebere učitelj.

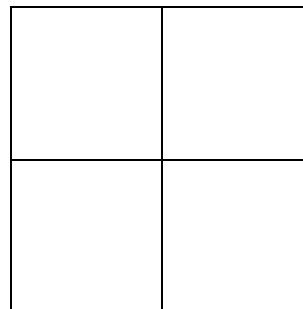
Čas reševanja nalog je 45 minut.

TEKMOVALNA KOMISIJA TI ŽELI VELIKO USPEHA PRI REŠEVANJU!

1. NALOGA (BARVNI KVADRATI)

POBARVAJ 4 KVADRATE VSAKEGA S SVOJO BARVO, ČE VEŠ:

- MODER IN RDEČ KVADRAT NIMATA SKUPNE STRANICE.
- ZELEN KVADRAT JE POD MODRIM.
- RDEČ KVADRAT JE LEVO OD ZELENEGA.
- EN KVADRAT JE RUMEN.



2. NALOGA (FANTJE)

UČITELJICA ŽELI 4 FANTE – JAKOBA, KLEMNA, MARKA IN TOMAŽA – RAZVRSTITI PO VELIKOSTI. POMAGAJ JI, ČE O FANTIH VEŠ NASLEDNJE:

- TOMAŽ JE NAJNIŽJI.
- JAKOB JE VIŠJI OD TOMAŽA, A NIŽJI OD KLEMNA.
- MARKO NI VIŠJI OD JAKOBA.

RAZVRSTI FANTE OD NAJVIŠJEGA DO NAJNIŽJEGA:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

3. NALOGA (POTOVANJE)

JAKA, KI ŽIVI V LJUBLJANI, GRE DANES NA OBISK K MOJCI V MARIBOR. NA IZBIRO IMA 3 NAČINE POTOVANJA:

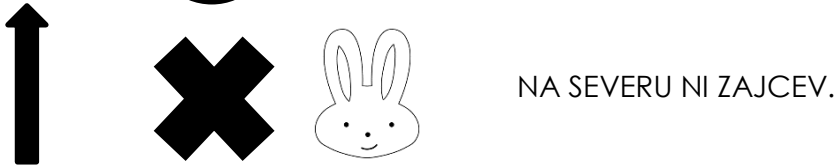
1. MAMA, KI KONČA SLUŽBO OB 15.00, POTREBUJE Z AVTOM V MARIBOR 1 URO IN POL.
2. VLAK, KI ODPELJE IZ LJUBLJANE OB 14.00, VOZI DO MARIBORA 2 URI.
3. AVTOBUS, KI PRAV TAKO ODPELJE IZ LJUBLJANE OB 14.00, PA VOZI 2 URI IN POL.

S KATERIM PREVOZNI SREDSTVOM BO JAKA NAJBOLJ ZGODAJ PRIŠEL DO MOJCE?

OB KATERI URI SE BOSTA SREČALA V MARIBORU?

4. NALOGA (LOVSKI ZNAKI)

PRED MNOGO LETI, PREDEN SO LJUDJE IZUMILI ČRKE, SO ZA PISANJE UPORABLJALI SLIČICE. NA PRIMER: LOVCI SO IMELI SVOJE ZNAKE, KI SO JIH PISALI NA STENE JAM, DA SO DRUGIM LOVCEM SPOROČILI, KJE NAJ LOVIJO KATERE ŽIVALI. PRED TABO JE NEKAJ PRIMEROV TAKIH NAPISOV:



SKUPINA MLADIH LOVCEV JE NAŠLA NEKAJ TAKIH NAPISOV. KER PA NE ZNAJO BRATI LOVSKIH ZNAKOV, SO TE PROSILI ZA POMOČ. S POMOČJO ZGORNJIH NAPISOV, PREVEDI SPODNJE NAPISE V SLOVENŠČINO:

