



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE

35. TEKMOVANJE IZ ZNANJA LOGIKE

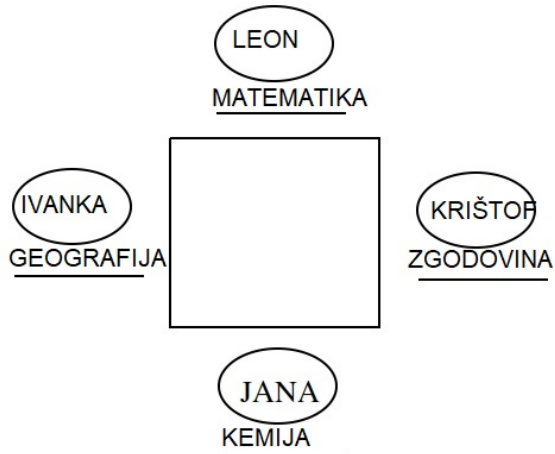
ŠOLSKO TEKMOVANJE, 24. 9. 2020.

8. in 9. razred

REŠITVE IN TOČKOVNIK

1. naloga: UČITELJI [14T]

Vsak pravilen odgovor 2T.



2. naloga: HITORI [12T]

Za vsaka 3 pravilna polja 1T.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 5 | 4 | 5 | 4 |
| 4 | 6 | 3 | 5 | 1 | 2 |
| 3 | 3 | 5 | 4 | 2 | 3 |
| 6 | 2 | 5 | 3 | 4 | 1 |
| 5 | 3 | 1 | 1 | 6 | 2 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 3 | 5 |

3. naloga: TOPOGLAVCI [14T]

Vsak pravilen odgovor 2T.

| | |
|------------|-----|
| DAN | R/L |
| Ponedeljek | L |
| Torek | R |
| Sreda | L |
| Četrtek | R |
| Petek | L |
| Sobota | R |
| Nedelja | L |



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE

35. TEKMOVANJE IZ ZNANJA LOGIKE

ŠOLSKO TEKMOVANJE, 24. 9. 2020.

8. in 9. razred

REŠITVE IN TOČKOVNIK

4. naloga: TAMILSKE ŠTEVILKE [15T]

a) Vsak popolnoma pravilen račun 0.5T. Vsak popolnoma pravilen tamilski zapis 1T.

| | | |
|---------------|---|-------|
| 90 | 9×10 | கூய |
| 7000 | 7×1000 | எகூ |
| 60 000 | $6 \times 10 \times 1000$ | கூயகூ |
| 500 000 | $5 \times 100 \times 1000$ | நூகூ |
| 4 000 000 | $4 \times 10 \times 100 \times 1000$ | சயனகூ |
| 30 000 000 | $3 \times 100 \times 100 \times 1000$ | நூநகூ |
| 200 000 000 | $2 \times 10 \times 100 \times 100 \times 1000$ | உயனகூ |
| 1 000 000 000 | $100 \times 100 \times 100 \times 1000$ | நானகூ |

b) Vsak pravilen odgovor 1T.

அய _____ 80 _____

சகூ _____ 4 000 _____

கூநகூ _____ 600 000 _____