



Ime in priimek: REŠITVE

Razred: _____

Reši vse tri naloge in oddaj list do konca meseca učiteljici matematike (podružnice) ali v škatlo, ki se nahaja v srednji učilnici matematike.

1. Deset števil od nič do devet vpiši v obrazec tako, da se bodo vsote vseh vrstic in stolpcev ujemale z napisanimi. Vsako število lahko uporabiš samo enkrat.

| | | | |
|----|----|----|----|
| | 6 | 4 | 10 |
| | 7 | 8 | 15 |
| | 2 | 0 | 2 |
| 9 | 5 | | 14 |
| 3 | 1 | | 4 |
| 12 | 21 | 12 | |

2. V mreži je skritih 20 min, ki se nahajajo samo v praznih poljih. Števila v mreži določajo, koliko min se nahaja okoli takega števila. Ena od min je že odkrita. Odkrij oziroma določi položaj še ostalih min.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2 | ● | 1 | | 1 | | 2 | ● |
| ● | | 3 | | | ● | 2 | | ● |
| 2 | ● | ● | | 0 | 2 | ● | | 1 |
| 1 | | ● | 3 | | 1 | | | 2 |
| | | 2 | | ● | | 1 | ● | ● |
| ● | ● | 1 | | | | 2 | | |
| 2 | | | 0 | ● | 1 | | ● | 1 |
| 0 | | | 3 | 2 | | | | 2 |
| | | 2 | ● | ● | | 0 | | ● |
| | 1 | ● | 2 | | 1 | | 1 | |

Primer za 8 min

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | ● | 1 |
| | ● | | | |
| 3 | | | | 2 |
| ● | ● | 4 | ● | ● |
| 3 | ● | | ● | 3 |

3. Obkroži črko ob kocki, ki jo lahko zložiš iz razgrnjenega papirja. Je možnih več rešitev?

