



UŽU MDM

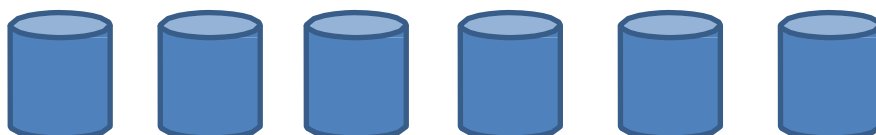
DATUM: _____

Bistroglave naloge

1. Katero število v vrsti števil 0, 1, 3, 6, 10, 15, 21 sledi številu 21?
2. Katero število je treba vpisati v prazen kvadrat?

3	5	7	9
9	25	49	

3. V posodi za 1 l je 6 dl vode. Koliko vode bo v posodi, če dolijemo še 6 dl vode?
4. Sedem bratov ima po eno sestro. Koliko je vseh otrok?
5. Ali obstajata vsaj dve vprašanji, na katera nihče na svetu ne more odgovoriti s pritrdilnim »DA«, temveč lahko odgovorimo samo z »NE«?
6. **Kako sta se rešila brodolomca?**
Na majhnem otoku, poraslem z bujnim rastlinjem, sta se znašla brodolomca. Nenadoma je izbruhnil požar in ogenj je zaradi vetra požgal celotno rastlinje na otoku.
Kako sta se brodolomca rešila, če vemo, da zaradi morskih psov nista mogla v vodo?
7. Brata Tone in Marko sta se rodila istega dne, v istem kraju, istim staršem, vendar nista dvojčka. Kako je to mogoče?
8. Na mizi so prvi trije kozarci polni, 4., 5. in 6. kozarec so prazni. Spremenite njihov vrstni red tako, da bodo razvrščeni izmenično (polno, prazno), vendar smete vzeti v roke samo en kozarec.





-
-
9. Odrasel človek in otrok se pogovarjata: »Ti si moj vnuk,« reče odrasli. »Ampak ti nisi moj ded,« odgovori otrok. Kako je to mogoče?
10. Vsak izmed štirih sošolcev in sošolk govori tuj jezik in igra glasbeni inštrument. Darja igra klavir in ne zna francosko. Lojze igra kitaro in ne zna nemško. Dragica ne igra harmonike in ne zna nemško. Vera ne igra violine in ne zna angleško. Tisti, ki zna francosko, igra violino. Tisti, ki igra kitaro, ne zna italijansko. Kateri inštrument in kateri jezik govori vsak od njih?
11. Ivan, Peter in Stanko so sošolci. Njihovi priimki so Petrič, Stančič in Ivančič. Ugotovite kako se pišejo sošolci, če je znano, da se Ivan ne piše Ivančič, Stanko ne Stančič, Peter ne Petrič, da pa živi Stanko v isti hiši kot Petrič?