

1. лекција

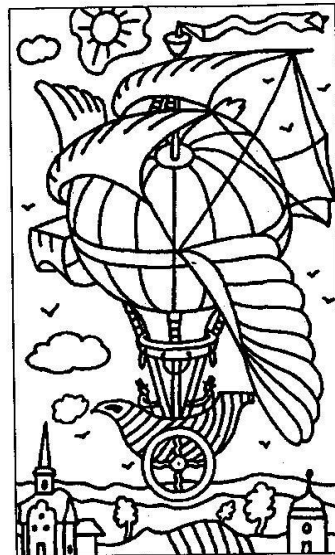
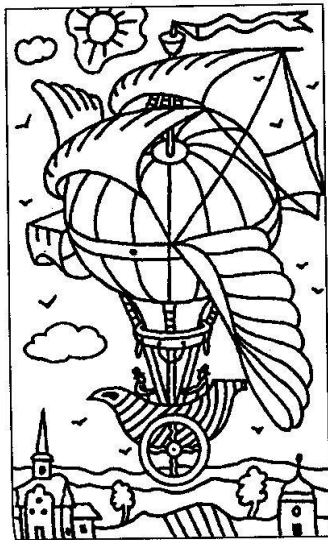
1. октобар 2010.

ЛОГИЧКИ ЗАДАЦИ

V разред

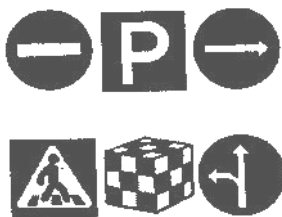
Уводни део првог часа

1. Да ли су ове две слике једнаке?

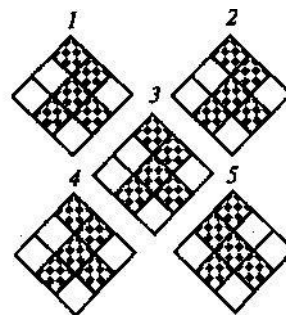


За 1 минут пронађите 10 разлика!

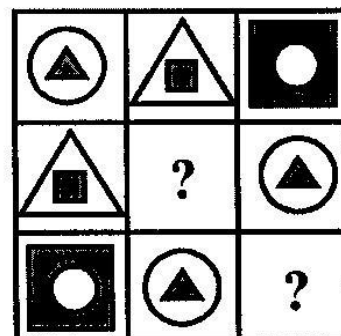
2. Која фигура је овде сувишна?
осталих?



3. Која се слика разликује од
осталих?



4. Које фигуре недостају?



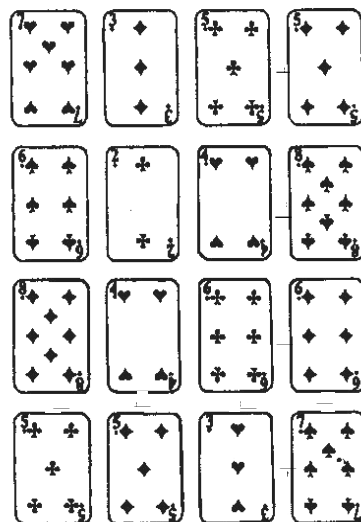
5. Који ред је овде сувишан?

1, 2, 4, 8, 16, 32
3, 6, 12, 24, 48, 96
5, 10, 20, 40, 80, 160
2, 6, 18, 54, 162, 486
7, 14, 28, 56, 112, 224

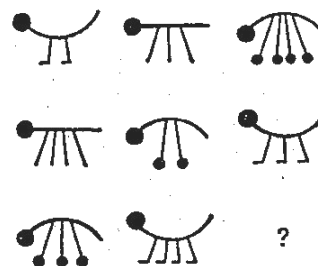
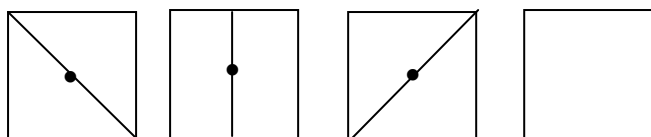
6. Два оца и два сина појела су 3 јабуке. Колико је појео сваки од њих?



7. Поставите знакове рачунских операција између карата тако да водоравно и усправно добијете тачне једнакости. Боја и знак на картама нису битни за овај необичан рачун.



8. Шта би требло нацртати у четвртом квадрату?



9. Какву фигуру треба да нацртамо уместо "?"?

10. Изрежите од картона 16 једнаких квадратића и обојите их тако да имате по 4 квадратића исте боје или знака (као на слици). Од њих затим сложите квадрат 4×4 тако да се квадратићи једнаких боја не нађу:

- а) ни у редовима, ни у колонама;
- б) ни у редовима, ни у колонама, ни на дијагоналама.

