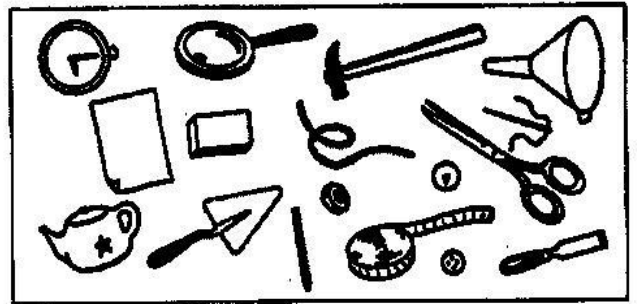
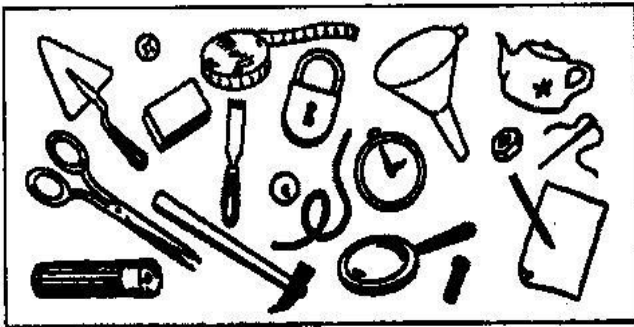


# ЛОГИЧКИ ЗАДАЦИ

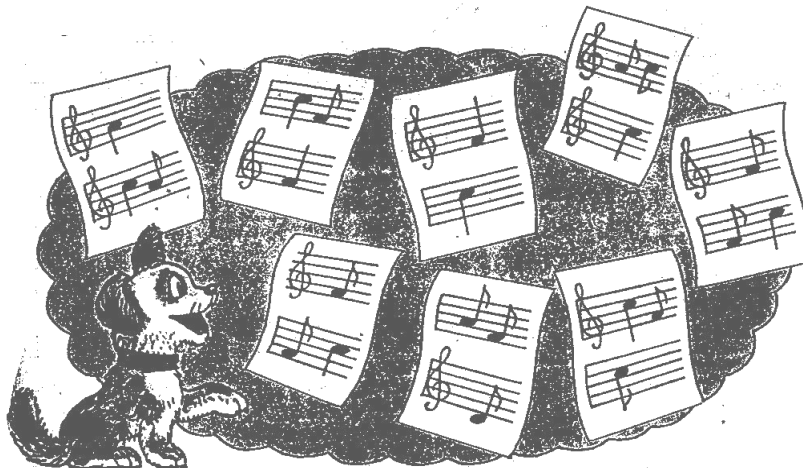
## VI разред

### Уводни део првог часа

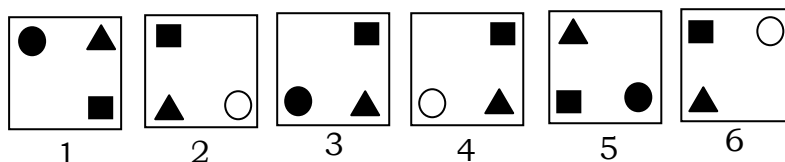
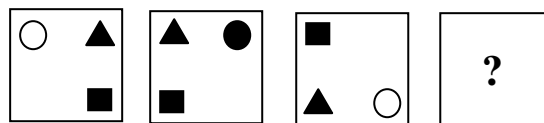
1. Упоредите предмете нацртане на ова два плаката. Шта недостаје, а шта је сувишно на другом плакату?



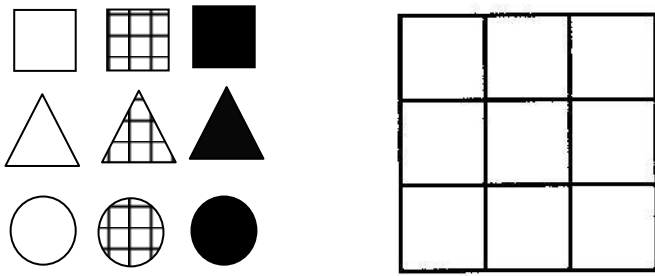
2. Ако Пера није виши од Николе, да ли је он онда од њега нижи?  
3. Мачков реп је дугачак 11 цм и још половину дужине репа. Колико је дугачак мачков реп?  
4. Пронађите два једнака нотна листа:



5. Коју од сличица означених бројевима од 1 до 6 треба ставити у поље означено са "?"

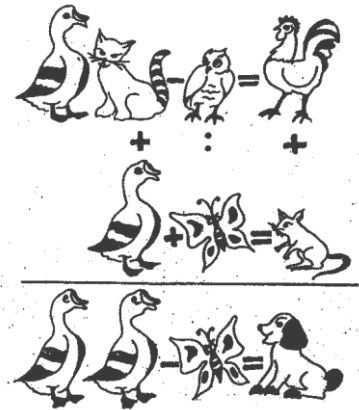


**6.** Дато је 9 фигура које се разликују по боји и облику, и дат је квадрат  $3 \times 3$ . Распоредите датих 9 фигура у 9 поља датог квадрата тако да у свим водоравним редовима и свим усправним колонама буду фигуре које се разликују и по облику и по боји.

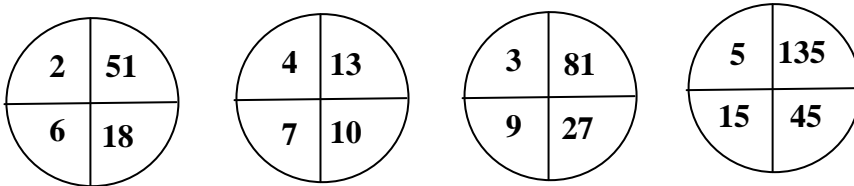


**7. "Необичан рачун"**

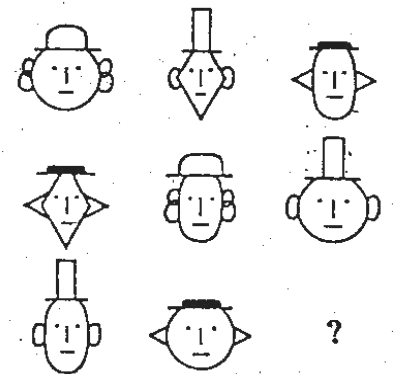
Исте сличице крију исте цифре, различите сличице различите цифре. Рачун треба да буде тачан и водоравно и усправно!



**8.** Који круг је сувишан?



**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  $4 \times 4$  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.

