

1. лекција

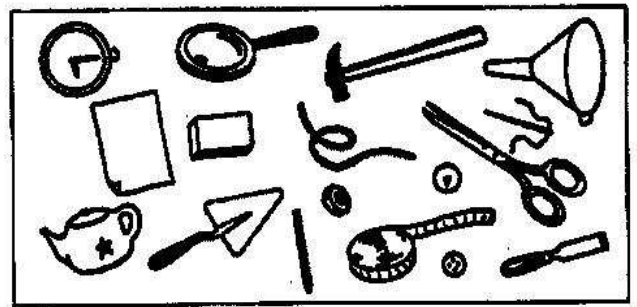
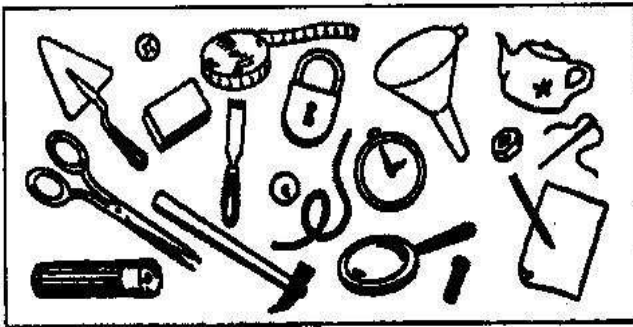
20. септембар 2020.

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?

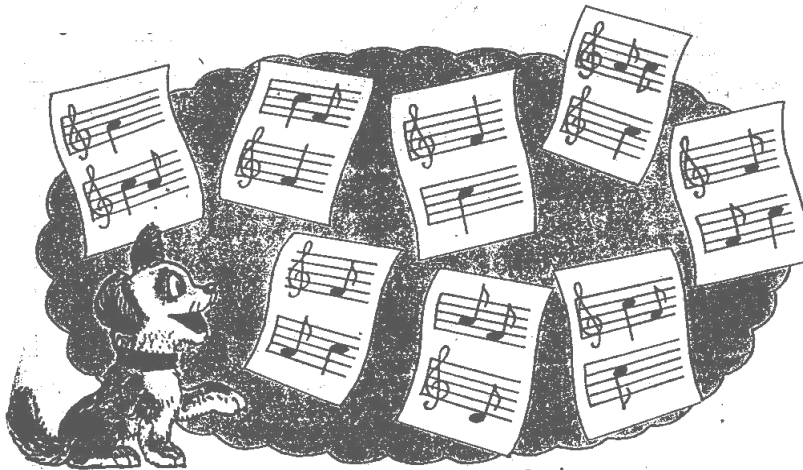


2. Ако Пера није виши од Николе, да ли је он онда од њега нижи?

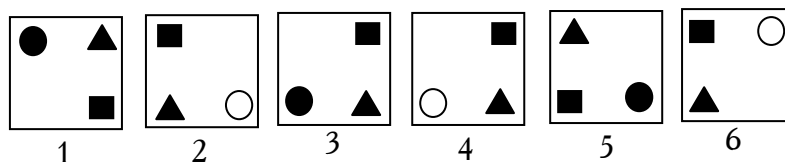
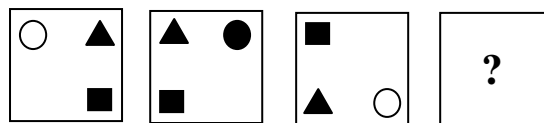
3. Мачков реп је дугачак 11 cm и још половину дужине репа. Колико је дугачак мачков реп?



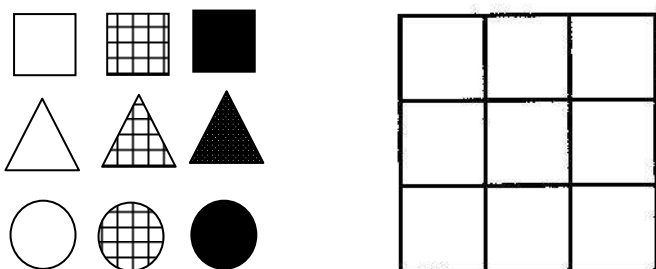
4. Пронађите два једнака нотна листа:



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

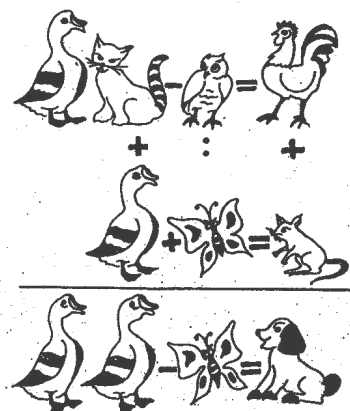


6. Дато је 9 фигура које се разликују по боји и облику, и дат је квадрат 3×3 . Распоредите датих 9 фигура у 9 поља датог квадрата тако да у свим водоравним редовима и свим усправним колонама буду фигуре које се разликују и по облику и по боји.

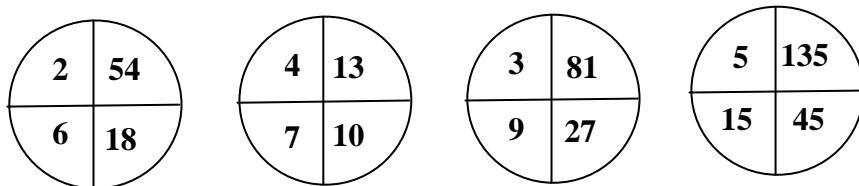


7. "Необичан рачун"

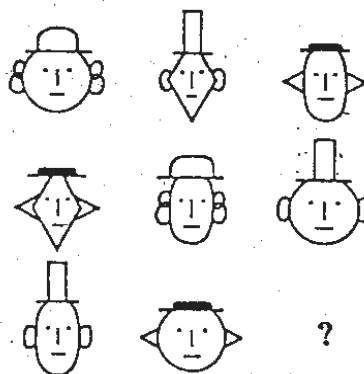
Исте сличице крију исте цифре, различите сличице различите цифре. Рачун треба да буде тачан и водоравно и усправно!



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 4×4 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.

