



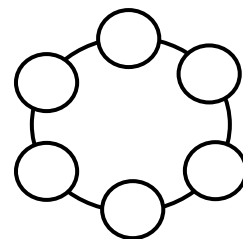
XXVI ОЛИМПИАДА МЛАДШИХ ШКОЉНИКОВ

12 фебруара 2023. године

Млађа група, 1. разред.

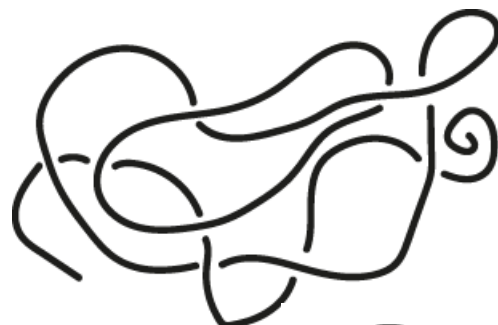
Пажљиво прочитајте текстове задатака. Можете их решавати произвољним редоследом.
Одговоре и решења треба да напишете на листићу за одговоре.

Задатак 1. Распоредите бројеве 1, 2, 3, 4, 5, 6 у кругове тако да суседи сваког броја буду или оба мања или оба већа од њега.

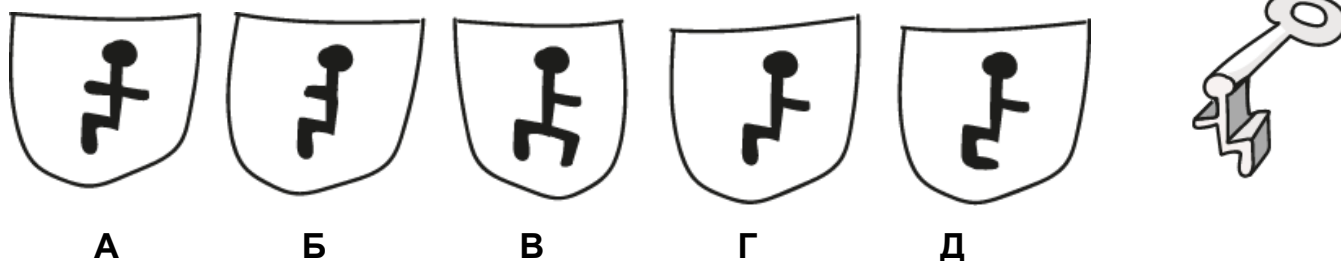


Задатак 2. Саши и Маши су дали бомбоне. Ако Саши узму 2 бомбоне, онда ће обоје имати исти број бомбона. А ако Маши узму 1 бомбону, онда ће Саши имати 2 пута више бомбона од Маше. Колико бомбона има Саша, а колико Маша?

Задатак 3. Одредите колико је канапа приказано на слици.



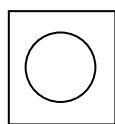
Задатак 4. Чаробни кључ отвара браву ако у њу може да се убаци. Коју или које браве кључ не може да отвори?



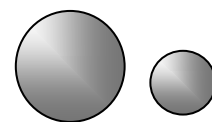
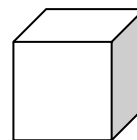
Задатак 5. Замените слова цифрама (различита слова – различитим цифрама), тако да једнакост постане тачна:

$$О + Л + И + М = ПИ - А - ДА$$

Задатак 6. Мађионичар има три дрвена геометријска тела:



коцку и две лопте (као на слици). Ставио је сва три



тела једно на друго и фотографисао одозго. Нацртајте како ова конструкција изгледа са предње стране.

Задатак 7. Поделите комад гвоздене решетке на три једнака дела.

Задатак 8. Саша, Коља и Пеђа иду у 1, 2 и 3 разред. Пеђа је рекао другачу: «Коља ће завршити школу пре нас!» Ко иде у који разред?

