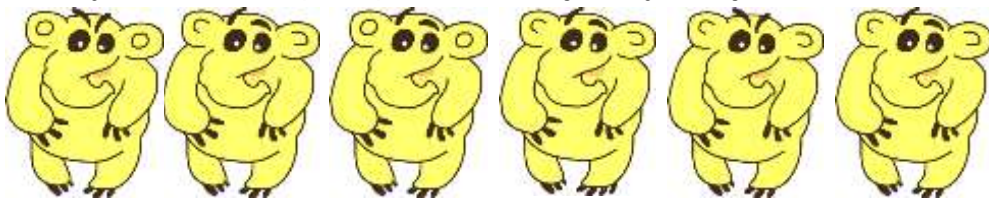


Пажљиво прочитајте текстове задатака. Можете их решавати произвољним редоследом. Одговоре и решења треба да напишете на листићу за одговоре.

Задатак 1. У породици Манчмелоу има шесторо браће, од којих су двојица близанци, слични један другоме попут две капи воде. Како се зову близанци?

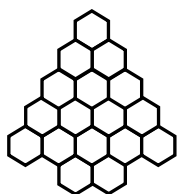


Макс Вакс Пакс Рекс Фекс Кекс

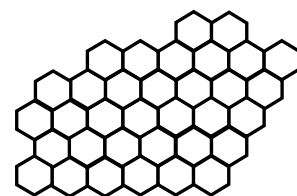
Задатак 2. Маша је од сивих и белих картица сложила реч. Гриша је приметио да ако једна бела и једна сива картица размене места добијамо распоред у којем



се боје смењују. Које картице треба да размене места?

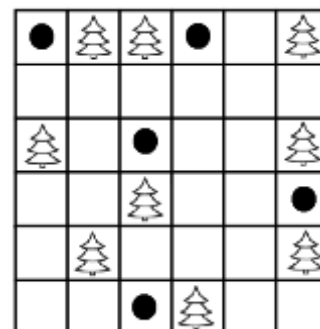


Задатак 3. За Нову годину Миш је из саћа изрезао јелкицу (као на слици лево). Од фигуре, као на слици десно, он је исекао две јелкице. Како је то урадио?

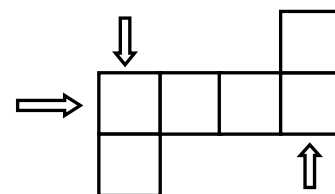


Задатак 4. У парку се налази неколико јелки и рефлектора . Рефлектор осветљава јелке строго по хоризонтали (\leftrightarrow) и вертикали (\updownarrow). Дрво најближе рефлектору блокира остатак светлости у овом правцу. Означи која јелка или јелке су:

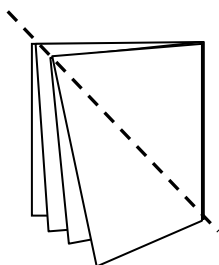
А) неосветљене ; Б) осветљене са тачно два рефлектора .



Задатак 5. Миша је узео три домине и сложио их у низ као на слици. Показало се да су зборови тачака у два вертикална реда и једном хоризонталном једнаки. Покажите како је Миша положио домине.



Задатак 6. Бели чаробни лист папира мења своју боју у црно на местима где се додирне бела са белом. Квадратни лист је савијен два пута (као на слици), прпритиснут и расечен по дијагонали. Колико је добијено комада који су потпуно црни са обе стране?



Задатак 7. Дуж праве улице налазе се четири куће - плава, жута, зелена и црвена (тим редоследом). Лисица не живи у црвеној кући. А суседи зечева су медвед и јеж. Ко живи где ако лисица није поред јежа?

Задатак 8. Преко ноћи је пао снег. Ујутро су преко свежег снега прошли Ујак Фјодор у патикама , пас Шарик у чизмама , мачак Матроскин у ваљенкама . Којим редоследом су они прошли?

