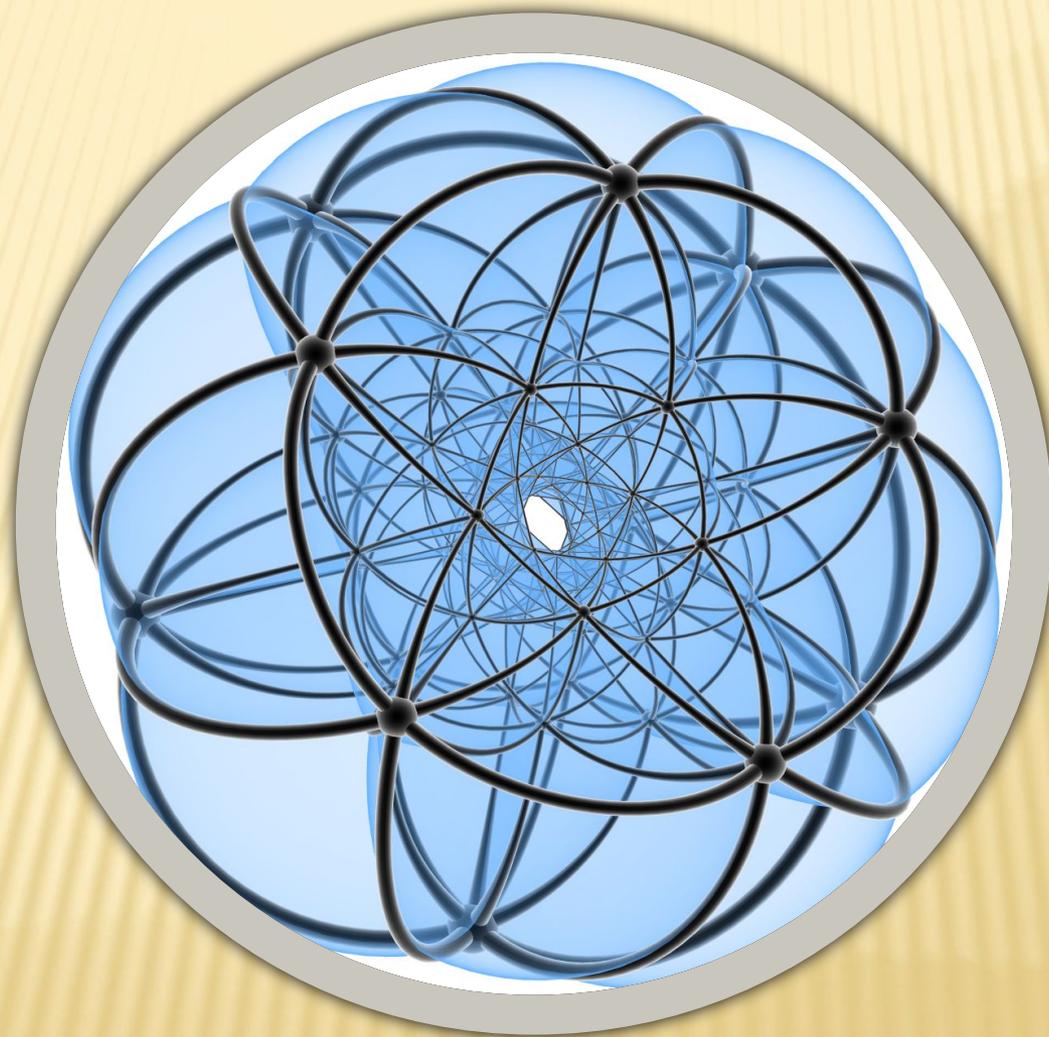


ИГРА «МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЛАБИРИНТ»



Расставьте знаки действий и скобки так, чтобы после выполнения всех действий в каждой строке получалось 1.

а) 1 2 3

д) 1 2 3 4 5 6 7

б) 1 2 3 4

е) 1 2 3 4 5 6 7 8

в) 1 2 3 4 5

ж) 1 2 3 4 5 6 7 8 9

г) 1 2 3 4 5 6

Заметить закономерность в рядах чисел и записать в каждую строчку по два следующих числа:

2, 3, 4, 5, 6, 7 ...

10, 9, 8, 7, 6, 5 ...

5, 10, 15, 20, 25 ...

9, 12, 15, 18, 21 ...

8, 8, 6, 6, 4, 4 ...

3, 7, 11, 15, 19, 23 ...

9, 1, 7, 1, 5, 1 ...

4, 5, 8, 9, 12, 13 ...

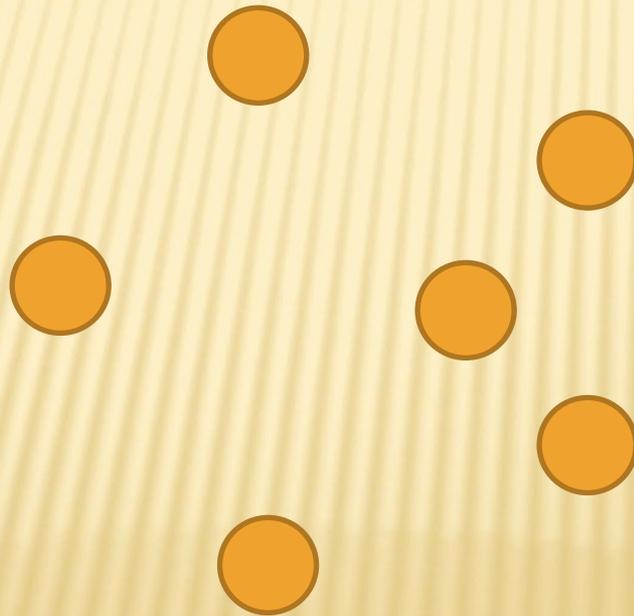
1, 2, 4, 8, 16, 32 ...

Заполните пустые клетки каждого квадрата буквами из числа уже имеющихся в нем так, чтобы ни в одной из горизонталей, вертикалей или диагоналей квадрата буквы не повторялись.

К	Р	У	Ч	А
		Р	А	К

С	Т	Р	О	К	А
К	О	Т			
	Р	О	Т		

На рисунке изображены 6 кружков. Они расположены так, что можно провести только две прямые, каждая из которых проходит через центры трех кружков. Переставьте один из кружков так, чтобы можно было провести четыре прямые, каждая из которых пройдет через центры трех кружков



На рисунке изображена лицевая сторона
кирпичной стены толщиной 20 см. Какое
количество кирпичей, имеющих размеры $5 \times 10 \times 20$ см, использовано для постройки стены?

