

Имя и фамилия участника



Тур 2 Конвейер

11:05 – 11:45
(40 минут)

СУДОКУ	20
СТРЕЛКИ	46
КРУЖКИ	32
СКРЕБЛ	32
ПЕНТАМИНО	34
ПОКРАСКА ЛАБИРИНТА	66

Оценка
(Max 230)

СУДОКУ

20 баллов

Заполните поле цифрами от 1 до 9 так, чтобы в каждой строке, в каждом столбце и в каждом выделенном квадрате 3×3 все они встретились по разу.

		7			1	8		6
				6	8			3
	9		7	3				1
1	8							
		4				9		
							6	8
5				1	6			8
2			5	9				
7		9	8			5		

Содержимое
отмеченного фрагмента судоку
в точности перенесите
в пустую белую часть
задачи “Стрелки”

СТРЕЛКИ

46 баллов

Изобразите стрелку в каждой жёлтой клетке. Цифра в поле равна количеству направленных на неё стрелок. Все стрелки направлены внутрь цифрового поля.

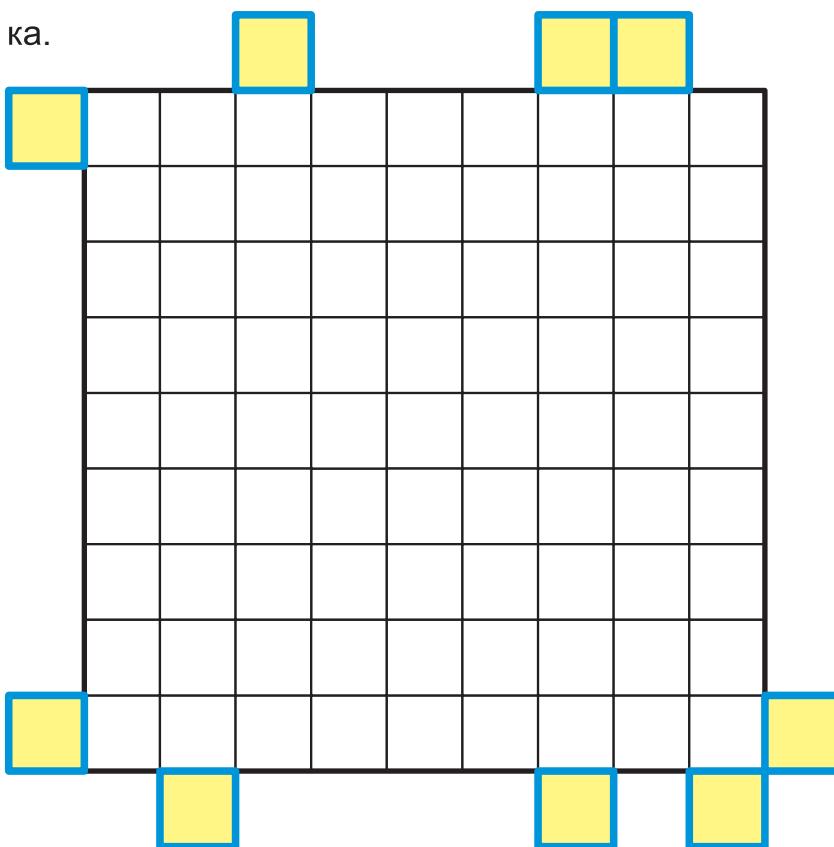
	1	3	4	4	1	1	2	1	3
	2	1	6	3	1	1	2	1	4
	2	4	4	4	3	2	2	5	4
	4	2	4	3	3	2	5	3	4
	2	1	3	2	0	4	3	2	2
	2	3	4		4	2	4	3	4
	1	1			1	1	3	5	
	3	2				4	5	6	
	1	4			2	4	3	3	

Стрелки из клеток
с жирной синей границей
перенесите
в соответствующие клетки
задачи “Кружки”

КРУЖКИ

32 балла

Изобразите в поле 18 кружков так, чтобы белые клетки с ними не касались друг друга даже углами. В направлении от каждой стрелки должно быть ровно 3 кружка.

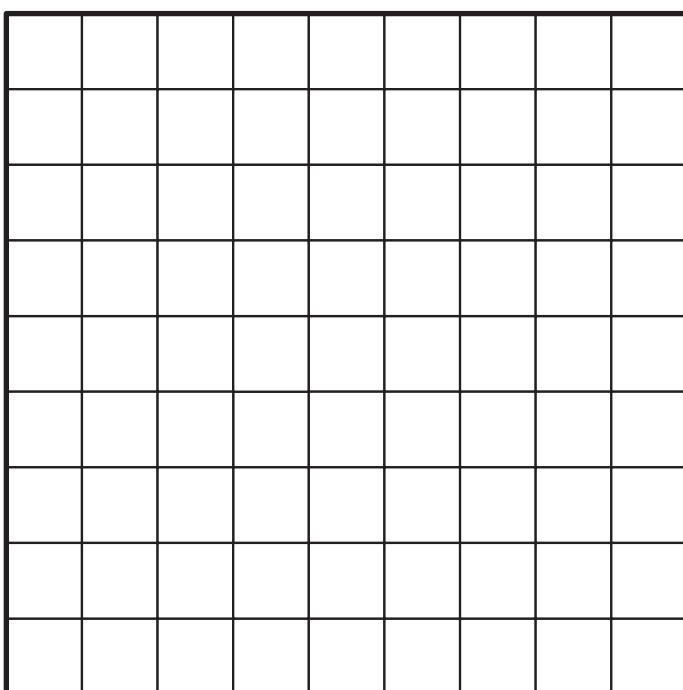


Перенесите все кружки
(каждый символизирует
букву О)
в скребл
на те же позиции

СКРЕБЛ

32 балла

Все буквы О уже открыты. Разместите в сетке 22 слова из списка по обычным кроссвордным правилам. При этом в сетке не должно образоваться других слов.



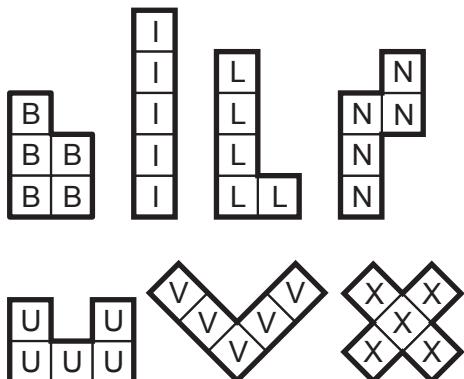
ABU	ОВОК
AO	OLOKO
BERK	OR
COUTO	OXTA
IKS	SESSANO
KOSOSLOY	SKOT
LEO	TROBO
LOTO	VEXR
NICCOLO	VLET
NOS	ZLO
ОВО	ZOLOTO

Перенесите все буквы В, И, Л, Н, У, В, Х в следующую сетку на те же позиции

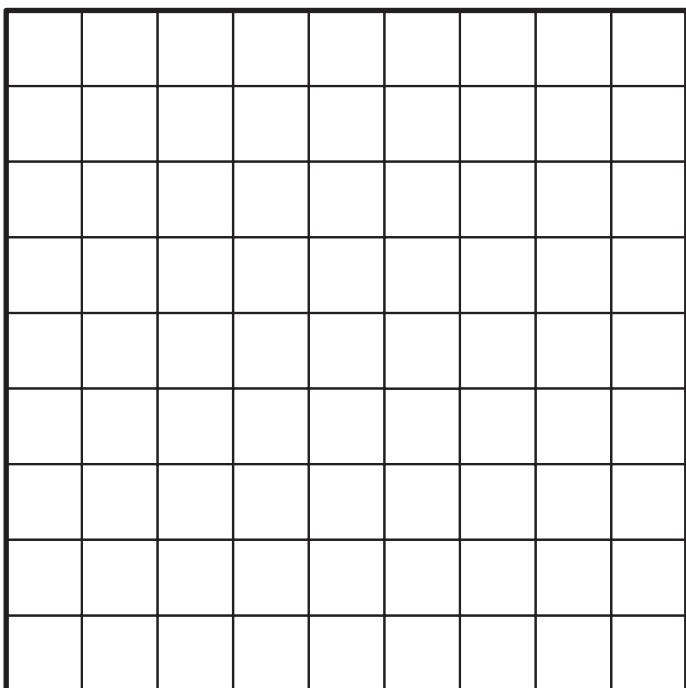
ПЕНТАМИНО**34 балла**

Нарисуйте в поле пентамино семи указанных видов без наложения друг на друга. Их можно вращать и отражать. Буквы в поле принадлежат фигурам с теми же литерами. Два пентамино с одинаковой буквой не могут касаться даже углами.

Неиспользованные клетки зачертите.



Перенесите все чёрные клетки в следующее поле на те же позиции

**ПОКРАСКА ЛАБИРИНТА****66 баллов**

Зачерните некоторые клетки так, чтобы белая область была связной. Цифра вне поля показывает длину чёрного блока в соответствующем ряду. Какие-то цифры обозначены "?". Порядок следования цифр в рядах тоже нужно определить. Группы чёрных клеток отделяются как минимум одной белой. В поле не должно быть квадратов 2×2 из клеток одного цвета.

?	1
? ? ?	1 ? 1
? ? 3	2 4 1

