



Имя и фамилия участника

Тур 4

LOXIC

12:15 – 12:45
(30 минут)

ХО	60
ХО ПО-РИМСКИ	72
ХО С ОБЛАСТЯМИ	18 + 24
COOL-L-L ПО-РИМСКИ	69
XII	90

Оценка
(Max 333)

ХО**60 баллов**

Заполните свободные клетки поля крестиками и ноликами так, чтобы по горизонтали, вертикали и диагонали не было четырёх одинаковых знаков подряд.

X											
			O	X			X		X	X	
X					O					X	
	O	X		X				X		X	
			O			O					X
O						X				O	
		X			X		X				
		X							O		
					X	O		O		O	X
X	O		X								

ХО ПО-РИМСКИ**72 балла**

Заполните поле буквами X и O так, чтобы по горизонтали, вертикали и диагонали не было четырёх одинаковых знаков подряд. Согласно римской числовой системе X=10. Число вне поля равно 10N, где N – количество X в соответствующем ряду.

	40	20	20	30		20	70	30	50	
20										
50		O								
20										
70								X		
50										

ХО С ОБЛАСТЯМИ

18 + 24

Заполните поле Х и О так, чтобы по горизонтали, вертикали и диагонали не было четырёх одинаковых знаков подряд. В каждой выделенной области должно встретиться одинаковое количество Х и О.

X		O		X			X
X					O	O	
	X		X			O	X
	O			X			
			X		X		
	O		O	X			X
X		O	X				
				O			O

	X			X	X		X
	O		X				
			X				
			O	X	X		
	O						
		O	X				
				X			
		X	X				
				X			

COOL-L-L ПО-РИМСКИ

69 баллов

Заполните поле буквами С, О, L. Подряд по горизонтали, вертикали и диагонали не может быть больше одной С, двух О и трёх L. Согласно римской числовой системе С=100, L=50. Число вне поля показывает сумму всех чисел соответствующего ряда.

		450		300		150		200
350								
100								
300	C						L	
300				C				
450								
100								
500								

XII

90 баллов

Заполните пустые клетки буквами X и I так, чтобы по горизонтали, вертикали и диагонали не было четырёх одинаковых знаков подряд. Цифра вне поля показывает, сколько раз при взгляде от неё последовательные знаки образовали число XII в соответствующем ряду.

			0	1	0	3	2	1		2	
1											1
											1
											3
3											
2											1
0											0
0											
	2	2	1	0	0	3		0	3	1	