1. Об уравнении Пиллаи / On the Pillai's equation

Команда / Team	1а	1б	2а	2б	3	4	5	6	7а	7б	8	9	10	11	12а	12б	13
Омельяненко Арина	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Акимова Мария	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Садян Яна	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Сагадеев Ярослав	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Васильев Александр Мирошниченко Гордей Шашкин Никита	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Хурсин Глеб	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Степанян Нарек	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
Штурман Арсений	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1			
Доронин Денис Хайдаров Максим Рябов Михаил	1	1	1	1		1	1	1	1	1		1		1	1		0
Медведев Егор	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1		1			
Воронцова Мария	1	1	1	1		1	1	1	0			1	1	1	1	1	1
Табет Асия	1	1	0	1		0	1	0		0		1					
Карасёва Ангелина	1	1	1	1		1	1	1	1	0		1			1		
Герасименко Иван Таратенко Давид	1	1.	1	1		1	1	0	0	0	0	1	1				
Дроздов Кирилл Воронцов Валерий	1	0	1			0	1	0	0	0	0			0	0		
Ровинский Ерогов																	

Комментарий к 1.7а: не доказывайте LTE ссылкой на LTE ;)

2. О задаче Стёрмера/ On a Størmer problem

Команда / Team	1	2а	2б	3	4а	4б	5а	5б	5в	5г	5д	5е	5ж	6	7а	7б	8	9	10	11	12а	12б	13а	13б	14	15
Омельяненко Арина	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Акимова Мария	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Садян Яна	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Сагадеев Ярослав	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		0	
Васильев Александр Мирошниченко Гордей Шашкин Никита	1	1	1		1	1.	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1
Хурсин Глеб	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1					1.	
Степанян Нарек	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Штурман Арсений	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	0	1						
Доронин Денис Хайдаров Максим Рябов Михаил	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						
Медведев Егор	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
Воронцова Мария	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1		1									0
Табет Асия	1	1	1		1	1.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1									
Карасёва Ангелина	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1								
Герасименко Иван Таратенко Давид	1	1	1	0																						
Дроздов Кирилл Воронцов Валерий	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1										
Ровинский Ерогов																										

3. По следам Стёрмера

Команда / Team	1а	1б	1в	1д	1е	2а	2б	3а	3б	4	5
Омельяненко Арина	1	1	1	1	1	1		1		2	
Акимова Мария	1	1	?	0							
Садян Яна											
Сагадеев Ярослав	1	1	1	1	1	1	0				
Васильев Александр Мирошниченко Гордей Шашкин Никита	1	1		1.							
Хурсин Глеб	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	
Степанян Нарек	1	1		1.		1	1	1			
Штурман Арсений	1	1				1	1	1	2		
Доронин Денис Хайдаров Максим Рябов Михаил	1	1.		0		1					
Медведев Егор	1	1		?							
Воронцова Мария											
Табет Асия	1	1	1		0	1	1	1		1	
Карасёва Ангелина											
Герасименко Иван Таратенко Давид	1	1	1	1	1	1	1	1.	0		
Дроздов Кирилл Воронцов Валерий											
Ровинский Ерогов	1	1	1	1	1	1					

В 3.1 решения по модулю предыдущих пунктов не засчитываются

4. Об уравнениях в факториальных кольцах

Команда / Team	1	2	3а	3б	3в	4	5а	5б	6а	6б	7	8	9	10	11
Омельяненко Арина	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1
Акимова Мария	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Садян Яна	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Сагадеев Ярослав	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
Васильев Александр Мирошниченко Гордей Шашкин Никита	1	0	1	1	1	1			1	1		1	1		
Хурсин Глеб	1	1	1	1	1		0		1	1	1	1	1		
Степанян Нарек	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1
Штурман Арсений	1	1	1	1	1	1			1	1	1	0	1	1	
Доронин Денис Хайдаров Максим Рябов Михаил	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		
Медведев Егор															
Воронцова Мария															
Табет Асия															
Карасёва Ангелина															
Герасименко Иван Таратенко Давид															
Дроздов Кирилл Воронцов Валерий															
Ровинский Ерогов															

5. Об уравнениях Лебега-Нагеля / 6. К доказательству факториальности

Команда / Team	5: 1	2а	2б	3а	3б	3в	4а	4б	5а	5б	5в	5г	6: 1а	1б	2	3а	3б	4	5а	5б	5в	6а	6б	7а	7б		?	hard
Омельяненко Арина	1			1			1		1	1	0		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	84		13
Акимова Мария	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			79	4	9
Садян Яна													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	69		1
Сагадеев Ярослав													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			66		2
Васильев Александр Мирошниченко Гордей Шашкин Никита	0	1	1				1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	64		6
Хурсин Глеб													1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	65		7
Степанян Нарек	1			1	1	1	1						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	77	16	5
Штурман Арсений	1						1	1	1				1	1												55		5
Доронин Денис Хайдаров Максим Рябов Михаил							1																			44		0
Медведев Егор																										34		0
Воронцова Мария																										27		1
Табет Асия																										26		3
Карасёва Ангелина																										26		0
Герасименко Иван Таратенко Давид	0																									17		3
Дроздов Кирилл Воронцов Валерий																										17		0
Ровинский Ерогов																										6		2

Жюри:
Павел Козлов
Александр Мирошников
Ирина Климанова
Проверяющие:
Матвей Сурков
Юрий Хромин
Олег Никитенко