

# ЛХІІ Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, высшая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Промробоквантум

Команда: Тинькофф-8

Команда: 2007\_1543

1. Журавлёв Владимир
2. Акатьев Святослав
3. Белкин Дементий
4. Праведников Тимофей
5. Сабирова Диана
6. Санджак Билал

1. Садян Яна
2. Каплун Дмитрий
3. Володин Илья
4. Чеснокова Вероника
5. Круподёров Илья
6. Артемьев Михаил

Конкурс капитанов (текст задачи):  $a, b, c, d = 5, 6$  ( $a, b, c, d$  - различные цифры). Найдите  $a, b + c + d$ .

Победил капитан 2007 - 1543

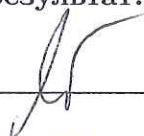
### Ход боя



Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15 <sup>03</sup>	Т. Праведников	0	→ 3	12	И. Володин	0
15 <sup>19</sup>	Д. Белкин к Т. Праведников	10	← 2	2	Д. Каплун	0
15 <sup>40</sup>	Д. Белкин	0	→ 8	10	Д. Каплун	2
16 <sup>06</sup>	В. Журавлёв	10	← 1	0	Я. Садян	2
16 <sup>57</sup>	С. Акатьев	0	→ 5	6	И. Круподёров	6
17 <sup>11</sup>	Б. Санджак	0	→ 6	12	И. Володин	

Итоговый результат:

20



42

Жюри: Голованов А. С. 

Капитаны: Каплун Д. /  / 

Хитрин Г. И. Хитрин

Акатьев А.Д. Акатьев

Праведников /  / 

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоквантум ▽

# ЛХП Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, высшая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Аэроквантум

Команда: Санкт-Петербург 239 8-2

Команда: ЛЭШ-8-1

- Бондаренко Алиса
- Каронов Михаил
- Новоселов Максим
- Титов Виктор
- Титов Дмитрий
- Целиков Александр

- Аношин Никита
- Гусев Фёдор
- Шалкин Никита
- Куртажов Александр
- Обехов Арсений
- Рыжова Мария

Конкурс капитанов (текст задачи):

$a, b, c, d = 5, 6$ . Найти  $a, b, c, d$  ( $= 5, 1$ ).

Победил капитан \_\_\_\_\_

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:03	Каронов Михаил	12	$\leftarrow 6$	0	Рыжова Мария	0
15:09		0	$\rightarrow 4$	6		6
15:13	Титов Виктор	12	$\rightarrow 7$	0	Аношин Никита*	0
15:40	Бондаренко Алиса	12	$\leftarrow 5$	0	Шалкин Никита	0
15:55	Титов Дмитрий	3	$\rightarrow 3$	9	Рыжова Мария	0
16:15	Новоселов Максим	12	$\leftarrow 1$	0	Аношин Никита	0
16:25	Целиков Александр	1	$\rightarrow 8$	10	Гусев Фёдор*	0
16:38	*Целиков Александр	6	$\leftarrow 2$	6	Гусев Фёдор*	0
Итоговый результат:		58		32		6

Жюри: Самойлов Л. М. \_\_\_\_\_

Капитаны: Шалкин Никита \_\_\_\_\_

Терехин А. С. \_\_\_\_\_

Новоселов Максим \_\_\_\_\_

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоквантум ▽



# ЛХП Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, высшая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Уч. класс

Команда: Санкт-Петербург 239 8-1

Команда: 1-2-3-8

- Аксенова Елизавета
- Ларионова Наталья
- Махров Александр
- Рудакова Василиса
- Стрелков Сергей
- Ширтанова Валерия

- Бунякин Иван
- Смирнов Андрей
- Ленюк Алексей
- Князев Иван
- Бабинцев Степан
- Космовский Владимир

Конкурс капитанов (текст задачи):

Победил капитан 1-2-3-8

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:04	Бабинцев Степан	0	5	12	Ширтанова Валерия	0
15:37	Ленюк Алексей	10	2	0	Махров Александр	2
15:55	Смирнов Андрей	6	3	6	Стрелков Сергей	0
16:32	Ленюк Алексей	0	6	12	Ларионова Наталья	0
16:47	Бунякин Иван	0	7	12	Аксенова Елизавета	0
17:02		0	4	6		6
17:02	Космовский Владимир	0	1	12	Ларионова Наталья	0
17:19	Смирнов Андрей	12	8	0	Стрелков Сергей	0
Итоговый результат:		28		60		

Жюри: Кожевников П. А.

Капитаны: Бунякин Иван

Лореш М. А.

Махров Александр

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоквантум ▽

# ЛХІІ Уральскій турнір юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, высшая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Медиатека

Команда: "ФМШ ТО 8"

Команда: Кобальтовый орден

1. Янин Михаил
2. Шарафутдинов Роман
3. Бощенко Артемий
4. Царёв Дмитрий
5. Мусакаев Данияр
6. Абрамов Макар

1. Романчев Михаил
2. Зацепин Александр
3. Сафонов Михаил
4. Тюмерин Иван
5. Акимова Мария
6. Ровинский Кирилл

Конкурс капитанов (текст задачи):  $a, b, c, d = 5, 6$  при  $a \leq a, b, c, d \leq 9$   
(?)  $a, b + c, d$

Победил капитан Кобальтовый орден

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:05	Мусакаев Данияр	0	$\xrightarrow{7}$ ★	10	★★★ Акимова Мария	2
15:46	★★ Бощенко Артемий	0	$\xleftarrow{4}$ $\xrightarrow{4}$	12	Ровинский Кирилл	0
16:25	Шарафутдинов Роман	0	$\xrightarrow{6}$	12	Сафонов Михаил	0
16:34	Царев Дмитрий	0	$\xleftarrow{5}$ $\xrightarrow{5}$	12	★ Ровинский Кирилл	
17:20	Янин Михаил	0	$\xrightarrow{8}$	12	Зацепин Александр	
17:24	Янин Михаил	3	$\xleftarrow{2}$	7	★★ Тюмерин Иван	2
			$\xrightarrow{x}$			
18:25			1	12	Зацепин Александр	0
						16
Итоговый результат:		3		77		

Жюри: Кохась К. П. Кохась

Капитаны:

Бощенко Артемий Бощенко  
Фамилия Имя подпись

Суровцев С. А. Су

Зацепин Александр Зацепин  
Фамилия Имя подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в ПромробоКвантум ▽



# ЛХІІ Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, первая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Лекторий

Команда: Новосибирск 7-8

1. Кудрявцев Артем
2. Есин Иван **K**
3. Чубченко Артемий **3**
4. Соболева Мария
5. Черепанов Артемий
6. Принц Екатерина

Команда: Лицей Сириус 8

1. Заборянский Ян
2. Назаров Артём
3. Соколов Михаил **K**
4. Левковская Эмилия
5. Краснова Александра **3**
6. Ярец Ульяна

Конкурс капитанов (текст задачи):  $a, b, c, d \neq 0$  - цифры.  $a, b, c, d = 5, 6$   
Найти  $a, b, c, d$ .

Победил капитан Сириус-8

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15.05	Есин	12	$\leftarrow 6$	0	Левковская	0
15.18	Принц	12	$\xrightarrow{4}$	0	Ярец	0
15.52	Кудрявцев <b>**</b> Принц	10	$\leftarrow 2$	0	Назаров	2
16.41	Соболева <b>*</b>	10	$\xrightarrow{5}$	2	Соколов	0
17.46	Есин	12	$\leftarrow 1$	0	Соколов	0
18.02	Черепанов	0	$\xrightarrow{7}$	12	Заборянский	0
18.14	Чубченко <b>*</b>	9	$\leftarrow 3$	3	Заборянский	0
18.30	Соболева	12	$\xrightarrow{8}$	0	Краснова	0
Итоговый результат:		77		17		

Жюри: Антропов А. В. Антропов

Капитаны: Есин Иван / Соколов Михаил  
Фамилия Имя / Фамилия Имя

Букин Д. Б. Букин

Соколов Михаил / Соколов  
Фамилия Имя / подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в ПромробоКвантум ▽

# ЛХІІ Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, первая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория VR/AR-квантум

Команда: Ульяновск 8-1

Команда: Hogmaths - 8

- Доронин Денис
- Костригина Кира
- Кулагин Богдан 3
- Степанов Алексей
- Шейкин Дмитрий
- Шлейков Владимир K

- Бессолицын Кирилл 3
- Куделин Максим K
- Миллер Евгений
- Мороз Мария
- Стрельников Дмитрий
- Щёткин Максим

Конкурс капитанов (текст задачи):

Победил капитан Hogmaths,

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:10	1 Доронин	12	5 → 1	0	6 Щёткин	0
15:26	5 Шейкин	12	← 4	0	6 Щёткин	0
15:35	6 Шлейков	0	→ 3	12	1 Бессолицын	0
15:51	5 Шейкин	12	← 1	0	2 Куделин	0
16:00	6 Шлейков	0	→ 6	12	2 Куделин	0
16:15	3 Кулагин	12	← 8	0	4 Мороз	0
16:21	4 Степанов	0	→ 3	12	5 Стрельников	0
16:27	2 Костригина	6	1 → 2	2	5 Стрельников	
Итоговый результат:		54		38		

Жюри: Прозоров П. К. Прозоров П. К.

Капитаны: Шлейков Владимир Куделин Максим  
Фамилия Имя подпись

Каминский Л. П. Каминский Л. П.

Куделин Максим Куделин Максим  
Фамилия Имя подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоквантум ▽



LXII Уральский турнир юных математиков  
Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г  
**ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ**  
Старшая группа, первая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).  
Аудитория IT-квантум

Команда: Киров 8-1

1. Кротов Фёдор
2. Крюков Сергей
3. Маринин Федор
4. Рождественская Нелли
5. Сансиев Артур
6. Семенищева Ульяна

Команда: Ярославль-8

1. Кокорев Илья
2. Кожумяченко Святослав
3. Волков Глеб
4. Жданов Семен
5. Пенелов Кирилл
6. Шибаев Павел

Конкурс капитанов (текст задачи):

$a, b, c, d$  — ненулевые цифры (могут быть повторы)  
 $a, b, c, d = 5, 6$ . Найти  $a, b + c, d$

(7'5)

Победил капитан Ярославль-8

**Ход боя**

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15 <sup>05</sup>	Семенищева Ульяна	12	$\xleftarrow{8}$	0	Кожумяченко Святослав	
15 <sup>15</sup>	Сансиев Артур	0	$\xrightarrow{7}$	12	Пенелов Кирилл	
15 <sup>37</sup>	Рождественская Нелли	12	$\xleftarrow{6}$	0	Кокорев Илья	
15 <sup>46</sup>	Кротов Фёдор	0	$\xrightarrow{1}$	11	Волков Глеб	1
16 <sup>13</sup>	Семенищева Ульяна	6	$\xleftarrow[пк]{2}$	2	Кожумяченко Святослав	4
16 <sup>19</sup>	Маринин Федор	12	$\xleftarrow{3}$	0	Волков Глеб	<del>1</del>
16 <sup>28</sup>	Крюков Сергей	4	$\xrightarrow[пк]{5}$	0	Жданов Семен	8
			$\xleftarrow{x}$			
Итоговый результат:		46		25		

Жюри: Буланкина В. В.

Факанова В. А.

Капитаны:

Кожумяченко / Кожумяченко  
Фамилия Имя подпись  
Семенищева / Вели  
Фамилия Имя подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в ПромробоКвантум ▽

LXII Уральский турнир юных математиков  
Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г  
**ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ**  
Старшая группа, первая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).  
Аудитория Мастерская

Команда: Шестью Восемь

1. Дмитриенко Александр
2. Васильев Олег
3. Шевчук Елизавета
4. Рыжий Иван
5. Хрулёв Лукьян
6. Балакин Вадим

Команда: Ульяновск 8-2

1. Волошин Серафим
2. Зайцев Глеб
3. Имангулов Самир
4. Курзин Игорь
5. Рябов Михаил
6. Туснин Александр

Конкурс капитанов (текст задачи):  $a, b \cdot c, d \neq 5, 6$ . Найти  $a, b + c, d$ .

Победил капитан Шестью Восемь

**Ход боя**

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:00	* Рыжий Иван Туснин Ал	2	<del>7</del>	10	* Туснин Александр	
	* Васильев	12	<del>2</del>	0	Зайцев	
16:04	Дмитриенко	12	<del>6</del>	0	Имангулов	
16:25	Балакин	1	<del>1</del>	10	Туснин **	1
17:12	* Балакин	12	<del>3</del>	0	Курзин	
17:35	Шевчук	1	<del>8</del>	11	Зайцев ***	31
18:15	Васильев	6	<del>5</del>	2	Волошин	
18:43	* Рыжий	0	<del>4</del>	12	Волошин	
Итоговый результат:		46		45		

Жюри: Пастор А. В. Пастор

Батуев А. Д. Батуев

Капитаны: Имангулов Самир Туснин

Фамилия Имя

подпись

Дмитриенко А.

Фамилия Имя

подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в ПромробоКвантум ▽



# ЛХІІ Уральскій турнір юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, вторая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Комп. класс

Команда: ФТЛ

- Фендеров Олег
- Костылев Владимир
- Горбунов Андрей
- Гуранда Леонард
- Князев Александр  $\checkmark$
- Ганина Софья  $3\checkmark$

Команда: Московская область-8

- Петрашень Александр
- Васильев-Каменский Александр
- Саржин Петр  $\checkmark$
- Дмитраков Степан  $3\checkmark$
- Трубников Даниил
- Бабушкина Мария

Конкурс капитанов (текст задачи):

$a, b, c, d = 5, 6$ , где  $a, b, c, d$  - ненулевые различные цифры  
 $a, b + c, d = ?$

Победил капитан Московская область-8

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:05	Фендеров	12	$\leftarrow 4$	0	Васильев-Каменский	0
15:16	Фендеров	0	$\rightarrow 7$	12	Петрашень	0
15:32	Костылев	0	$\leftarrow 8$	12	Петрашень	0
15:41	Князев	0	$\rightarrow 6$	12	Васильев-Каменский	0
15:49	Гуранда	0	$\leftarrow 2$	0	Трубников	12
16:57	Князев	0	$\rightarrow 1$	12	Саржин	0
17:10	Горбунов	12	$\leftarrow 5$	0	Дмитраков	0
17:20	Горбунов	0	$\rightarrow 3$	12	Дмитраков	
Итоговый результат:		24		60		

Жюри: Торбеева А. В. Александр

Светлицкий А. А. Александр

Капитаны: Саржин Петр Саржин

Князев Александр Князев

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоэквентум ▽

LXII Уральский турнир юных математиков  
Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г  
**ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ**  
Старшая группа, вторая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).  
Аудитория Хайтек

Команда: Омск-8

1. Гусаров Алексей
2. Катьянов Сергей
3. Мирко Влада
4. Орехов Илья
5. Толстых Даниил
6. Усова Мария

Конкурс капитанов (текст задачи):

Команда: Барнаул Грани 8

1. Воробьев Павел
2. Графеев Александр
3. Корчуганова Мария
4. Кузнецова Татьяна
5. Тен Александр
6. Невзорова Дарья

Победил капитан Омск-8

**Ход боя**

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:04	Катьянов Сергей	0	$\overleftarrow{2} \rightarrow$	12	Тен Александр	
15:16	Гусаров Алексей	0	$\xrightarrow{5}$	12	Невзорова Дарья	
15:26	Орехов Илья *	0	$\overleftarrow{8} \rightarrow$	12	Кузнецова Татьяна *	
15:49	Орехов Илья *	0	$\xrightarrow{3}$	12	Воробьев Павел	
15:56	Усова Мария °	0	$\overleftarrow{1} \rightarrow$	12	Воробьев Павел	
16:02	Мирко Влада					
16:05	Усова Мария	0	$\overleftarrow{7} \rightarrow$	12	Графеев Александр	
Итоговый результат:		0		72		

Жюри: Рыжая О. А. Ры

Челпанов К. В. Чел

Капитаны: Гусаров Алексей Аси  
Фамилия Имя подпись

Графеев Александр Гра  
Фамилия Имя подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоэквентум ▽



# ЛХІІ Уральскій турнір юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, вторая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Промдизайн

Команда: ЮМШ. Местъ шаш

Команда: Летово-8

1. Богданова Мария (к)
2. Шабалинова Диана (зк)
3. Коротаев Кирилл
4. Павлик Артём
5. Кисляков Евгений
6. Горбульский Илья

1. Маликова Дарья
2. Порай Дарья
3. Шурлакова Ульяна
4. Ечкало Максим (зк)
5. Ивахненко Иван (к)
6. Лунин Дмитрий

Конкурс капитанов (текст задачи):


$a, b, c, d \in \mathbb{Z} \setminus \{0\}: a, b, c, d = 5, 6$

Чему равно  $a, b + c, d$ ?

Победил капитан Летово - 8

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:09	Шабалинова Диана	0	$\xrightarrow{1}$	11	Ивахненко Иван *	1
15:29		6	$\xleftarrow{4}$	0		6
15:30	Павлик Артём	12	$\xleftarrow{2}$	0	Лунин Дмитрий	0
15:43	Коротаев Кирилл	1	$\xrightarrow{7}$	11	Шурлакова Ульяна **	0
16:30	Богданова Мария	0	$\xleftarrow{6}$	12	Ечкало Максим	0
16:37	Горбульский Илья	0	$\xrightarrow{8}$	12	Порай Дарья	0
16:41	Кисляков Евгений	12	$\xleftarrow{3}$	0	Ечкало Максим	0
16:46	Кисляков Евгений	4	$\xrightarrow{5}$	8	Маликова Дарья **	0
Итоговый результат:		35		54		7

Жюри: Кутявин Д. М. 

Капитаны: Богданова Мария /  подпись

Дегтярев А. А. 

Шурлакова Ульяна /  подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоквантум ▽

# ЛХІІ Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, вторая лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория Автоквантум

Команда: Киров 8-2

1. Казанцева Мария
2. Калинин Фёдор
3. Краскова Евгения 3
4. Перминов Никита
5. Сунцов Алексей К
6. Шубников Корней

Конкурс капитанов (текст задачи):

Команда: Л2Ш-8-2

1. Токарев Платон 3
2. Обухов Илья
3. Мазунин Фёдор
4. Мельситдинова Александра
5. Красносельская Арина К
6. Паланков Адам

Победил капитан Л2Ш-8-2

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:01	Перминов Никита	0	3	12	Мазунин Фёдор	0
15:08	Шубников Корней	6	2	0	Обухов Илья	6
15:38	Казанцева Мария *	12	2	0	Мельситдинова Алик-сандра	0
15:53	Сунцов Алексей *	0	1	12	Токарев Платон	0
16:14	Сунцов Алексей	12	6	0	Красносельская Арина *	0
16:28	Калинин Фёдор	0	2	0	Обухов Илья	12
16:32	Краскова Евгения *	12	←	0	Паланков Адам *	
			✕			


Итоговый результат:


42

24

Жюри: Оскорбин Д. Н. 

Мамыкин М. О. 

Капитаны: Красносельская    
 Фамилия Имя подпись

Сунцов Алексей    
 Фамилия Имя подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол А.С.Голованову в Промробоквантум ▽



LXII Уральский турнир юных математиков  
Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г  
**ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ**  
Старшая группа, третья лига, 1 тур (1 мая 2024г.).  
Аудитория 225

Команда: Ёлка

1. Горьков Андрей
2. Ермаков Никита
3. Котюкова Екатерина
4. Костенникова Дарья
5. Масленников Елисей
6. Хасанов Денис

Команда: Москва 444-8

1. Леонтьева Софья
2. Харитонов Георгий
3. Шеломков Александр
4. Галустян Лилия
5. Исправникова Таисия
6. Ланина Юлия


Конкурс капитанов (текст задачи):

*Каждому из чисел  $a, b, c, d$  :  
 $a, b, c, d = \text{целое}$ .*

Победил капитан 444-8

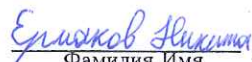

**Ход боя**

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15 <sup>00</sup>	Горьков Андрей.	0	2 →	12	Леонтьева Софья	0
15 <sup>19</sup>	Масленников Е.	1	7 ←	11	Шеломков Александр.	0
15 <sup>39</sup>	Ермаков Никита	1	6 →	11	Галустян Лилия *	0
15 <sup>54</sup>	Ермаков Никита	0	4 ←	12	Исправникова Таисия *	0
16 <sup>18</sup>	Горьков Андрей	0	3 →	12	Харитонов Георгий. *	0
16 <sup>29</sup>	Костенникова Дарья	12	5 ←	0	Ланина Юлия	0
16 <sup>36</sup>	Костенникова Дарья	0	8 →	12	Леонтьева Софья	0
16 <sup>42</sup>	Масленников Елисей.	12	1 ←	0	Харитонов Георгий.	
Итоговый результат:		26		70		

Жюри: Кожевников Д. В. 

Капитаны:  /  /  
Фамилия Имя подпись

Титов А. В. 

 /  /  
Фамилия Имя подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол в учительскую ▽

LXII Уральский турнир юных математиков  
Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г  
**ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ**  
Старшая группа, третья лига, 1 тур (1 мая 2024г.).  
Аудитория 224

Команда: 2007\_8

1. Карнов Иван (X)
2. Гани Екатерина (K)
3. Ткачёв Георгий
4. Мирошниченко Гордей
5. Осипов Кирилл
6. Воробьёв Максим (3)

Конкурс капитанов (текст задачи):

Команда: Мехмат8

1. Веретенников Алексей
2. Полянский Иван (3)
3. Горячев Рэм (K)
4. Хлытчиев Всеволод
5. Иосилевич Татьяна
6. Абрамова Екатерина

Победил капитан Мехмат 8

**Ход боя**

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
14:51	Ткачёв Георгий	0	→ <sup>3</sup>	12	Иосилевич Татьяна	0
15:08	Гани Екатерина <del>XXX</del>	6	← <sup>4</sup> →	2	Хлытчиев Всеволод	4
15:50	Воробьёв Максим	12	← <sup>5</sup>	0	Веретенников Алексей	0
15:54	Осипов Кирилл	12	← <sup>8</sup> →	0	Полянский Иван	0
16:02	Ткачёв Георгий	12	← <sup>1</sup>	0	Иосилевич Татьяна	0
16:04	Мирошниченко Гордей	0	→ <sup>6</sup>	12	Горячев Рэм	0
16:11	Осипов Кирилл	12	← <sup>2</sup>	0	Полянский Иван	0
16:20	Мирошниченко Гордей	0	→ <sup>7</sup>	12	Веретенников Алексей	0
Итоговый результат:		54		38		

Жюри: Кинтас А. А. Кинтас А. А.

Ходырев А. Д. Ходырев А. Д.

Капитаны: Гани Екатерина  
Фамилия Имя Ка

Горячев Рэм  
Фамилия Имя /  
подпись

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол в учительскую ▽



# LXII Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, третья лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория 221

Команда: Фрактал

Команда: Эрэл-8

1. Золотов Артур К
2. Ключкин Сергей
3. Ковтун Виктория
4. Осипов Кирилл
5. Тарасов Алексей 3
6. Ушаков Дмитрий

1. Алексеева Юлиана
2. Артемьева Алина
3. Неустроев Эрсан
4. Никитин Арылхан К
5. Птицына Варвара
6. Степанова Яна 3

Конкурс капитанов (текст задачи):

$$a, b, c, d = 5, 6 \quad a, b, c, d \text{ ненулевые} \quad a, b + c, d - ?$$

Победил капитан Эрэл-8

### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:06	Осипов	0	$\xrightarrow{3}$	6	Никитин	
15:23	Ушаков	12	$\xrightarrow{7}$	0	Степанова	
15:28	Тарасов	12	$\xleftarrow{6}$	0	Птицына	
15:47	Ключкин	0	$\xrightarrow{5}$	12	Никитин	
		6	$\xleftarrow{2}$	0		
16:15	Осипов	12	$\xleftarrow{1}$	0	Степанова	
			$\times$			
Итоговый результат:		42		18		

Жюри: Исмаилов А. Э.

Капитаны: Никитин Арылхан

Злыднев Д. В.

Золотов Артур

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол в учительскую ▽

# LXII Уральский турнир юных математиков

Киров, 29 апреля - 5 мая 2024г

## ПРОТОКОЛ МАТЕМАТИЧЕСКОГО БОЯ

Старшая группа, третья лига, 1 тур (1 мая 2024г.).

Аудитория 222

Команда: Приморские тигры

Команда: 1514-8

1. Большаков Кирилл Зк
2. Беляев Иван
3. Николаев Роман
4. Ри Максим К
5. Богданова Светлана
6. Елькин Григорий

1. Козина Варвара
2. Осипова Анисия К
3. Шувалова Елизавета
4. Рубцова Алёна Зк
5. Селяев Андрей
6. Тарарухин Илья

Конкурс капитанов (текст задачи):

$a, b, c, d = S \in \mathbb{Z}$   $a, b, c, d$  - нечётные цифры.  
 $4, 4 \cdot 2, 5 = 11$

Победил капитан 1514-8


### Ход боя

Время	Докладчик/оппонент	Баллы	Вызов	Баллы	Докладчик/оппонент	Жюри
15:04	Николаев *	0	$\xrightarrow{6}$	12	Селяев	0
15:10	Богданова	12	$\xleftarrow{5}$	0	Рубцова	0
15:15	Николаев *	0	$\xleftrightarrow{4}$	6	Тарарухин	0
15:22	Большаков *	0	$\xrightarrow{1}$	12	Осипова	0
15:28			$\leftarrow *$			
15:29	Богданова **	4	7	4	Осипова **	4

Итоговый результат:


16

34

Жюри: Лучинин С. А. 

Капитаны: Осипова Анисия / 

Нелюбин Е. А. 

Ри Максим / 

▽ Сразу по окончании боя отнесите протокол в учительскую ▽