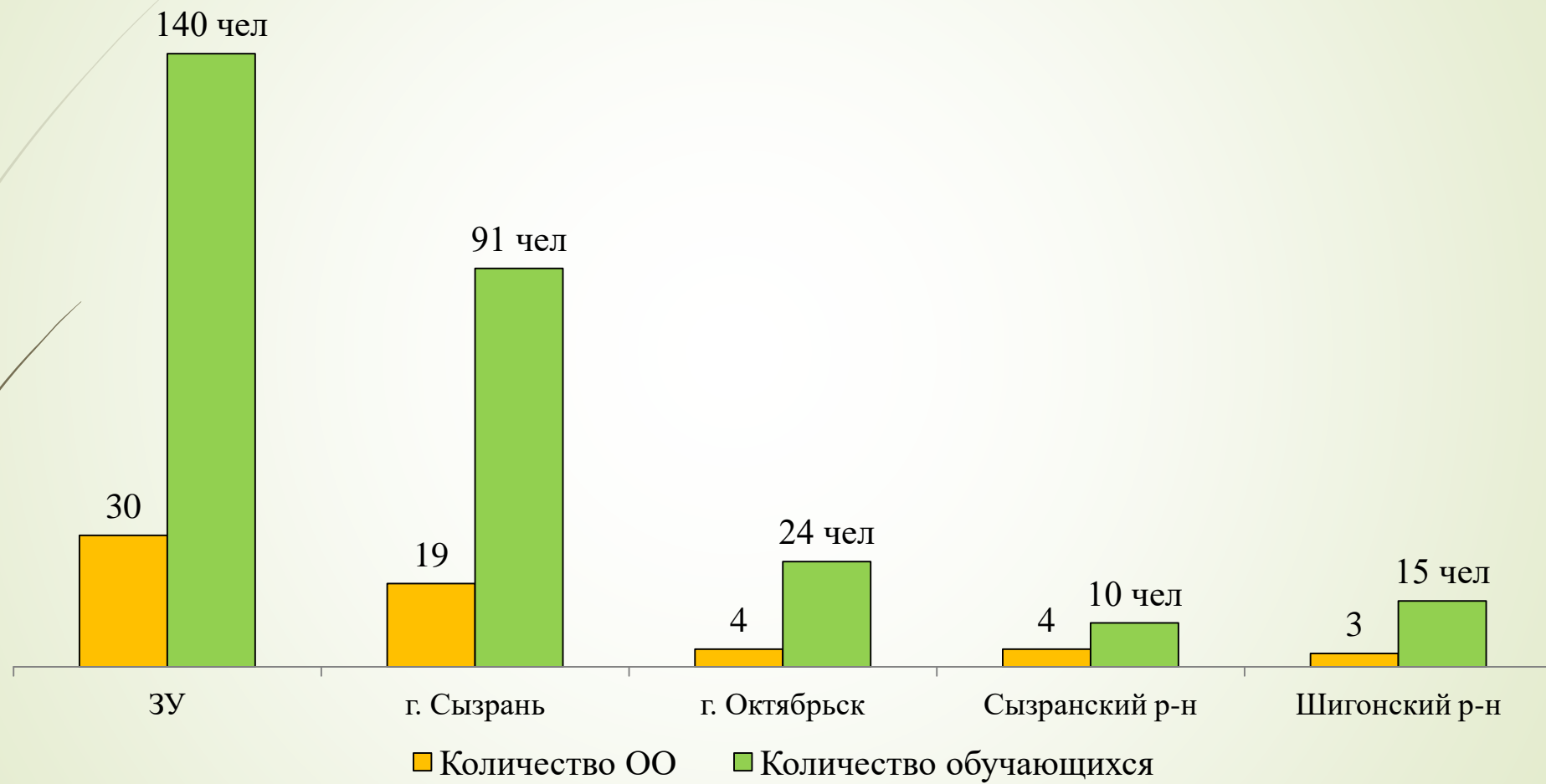
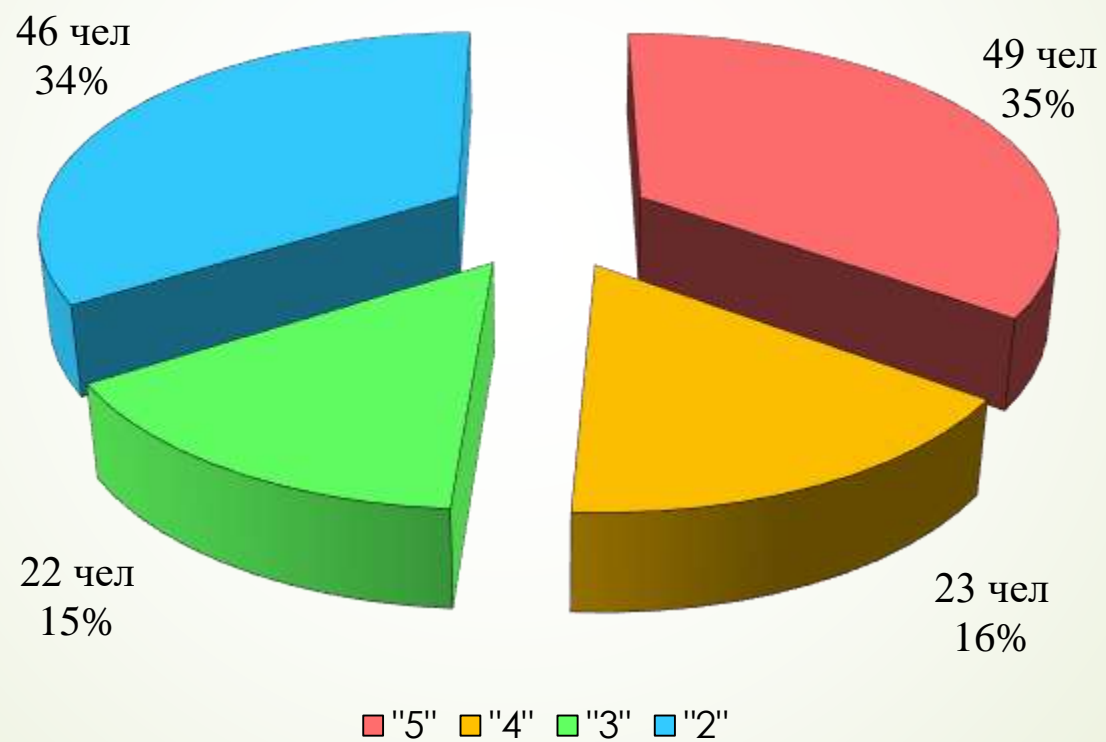


*Анализ результатов мониторинга
по математике обучающихся 11 классов
общеобразовательных организаций
Западного управления МОиН СО,
претендующих на получение аттестата
особого образца и медали
за «За особые успехи в учении»*

Количество участников



Результаты мониторинга по Западному управлению



Результаты мониторинга по образовательным организациям

ОО	Количество участников	«5»	«4»	«3»	«2»
ГБОУ лицей г. Сызрани	17	6	2	2	7
ГБОУ гимназия г. Сызрани	9	4	0	3	2
ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани	4	3	1	0	0
ГБОУ СОШ № 3 г. Сызрани	3	3	0	0	0
ГБОУ СОШ № 4 г. Сызрани	3	3	0	0	0
ГБОУ СОШ № 5 г. Сызрани	2	0	1	0	1

ОО	Количество участников	«5»	«4»	«3»	«2»
ГБОУ СОШ № 6 г. Сызрани	7	4	3	0	0
ГБОУ СОШ № 10 г. Сызрани	5	4	1	0	0
ГБОУ СОШ № 12 г. Сызрани	2	2	0	0	0
ГБОУ СОШ № 14 г. Сызрани	6	1	2	3	0
ГБОУ СОШ № 17 г. Сызрани	3	2	0	0	1
ГБОУ СОШ № 19 г. Сызрани	6	2	2	0	2
ГБОУ СОШ № 22 г. Сызрани	5	1	1	2	1
ГБОУ СОШ № 26 г. Сызрани	2	0	0	2	0
ГБОУ СОШ № 29 г. Сызрани	2	0	1	1	0
ГБОУ СОШ № 30 г. Сызрани	3	0	2	0	1
ГБОУ СОШ № 33 г. Сызрани	5	1	1	1	2
ГБОУ СОШ № 38 г. Сызрани	1	0	1	0	0

ОО	Количество участников	«5»	«4»	«3»	«2»
ГБОУ СОШ № 3 г.о. Октябрьск	7	0	0	1	6
ГБОУ СОШ № 8 г.о. Октябрьск	8	2	0	2	4
ГБОУ СОШ № 9 г.о. Октябрьск	7	1	0	1	5
ГБОУ СОШ № 11 г.о. Октябрьск	2	0	0	1	1
ГБОУ СОШ п. Варламово	2	0	2	0	0
ГБОУ СОШ с. Усинское	2	0	0	0	2
ГБОУ СОШ п.г.т. Междуреченск	1	0	0	0	1
ГБОУ СОШ с. Старая Рачейка	4	2	1	1	0
ГБОУ СОШ с. Шигоны	12	7	1	1	3
ГБОУ СОШ п. Волжский Утес	1	0	1	0	0
ГБОУ СОШ с. Новодевичье	3	0	0	1	2

Содержание мониторинговой работы

Количество заданий: 6

Количество вариантов: 2

Инструкция: Для записи ответов и решений на задания 1-6 используйте бланк ответов. Запишите полное обоснованное решение и ответ в бланк ответов. Ответ записывайте четко и разборчиво.

Справочные материалы: Тригонометрические формулы

Критерии оценивания:

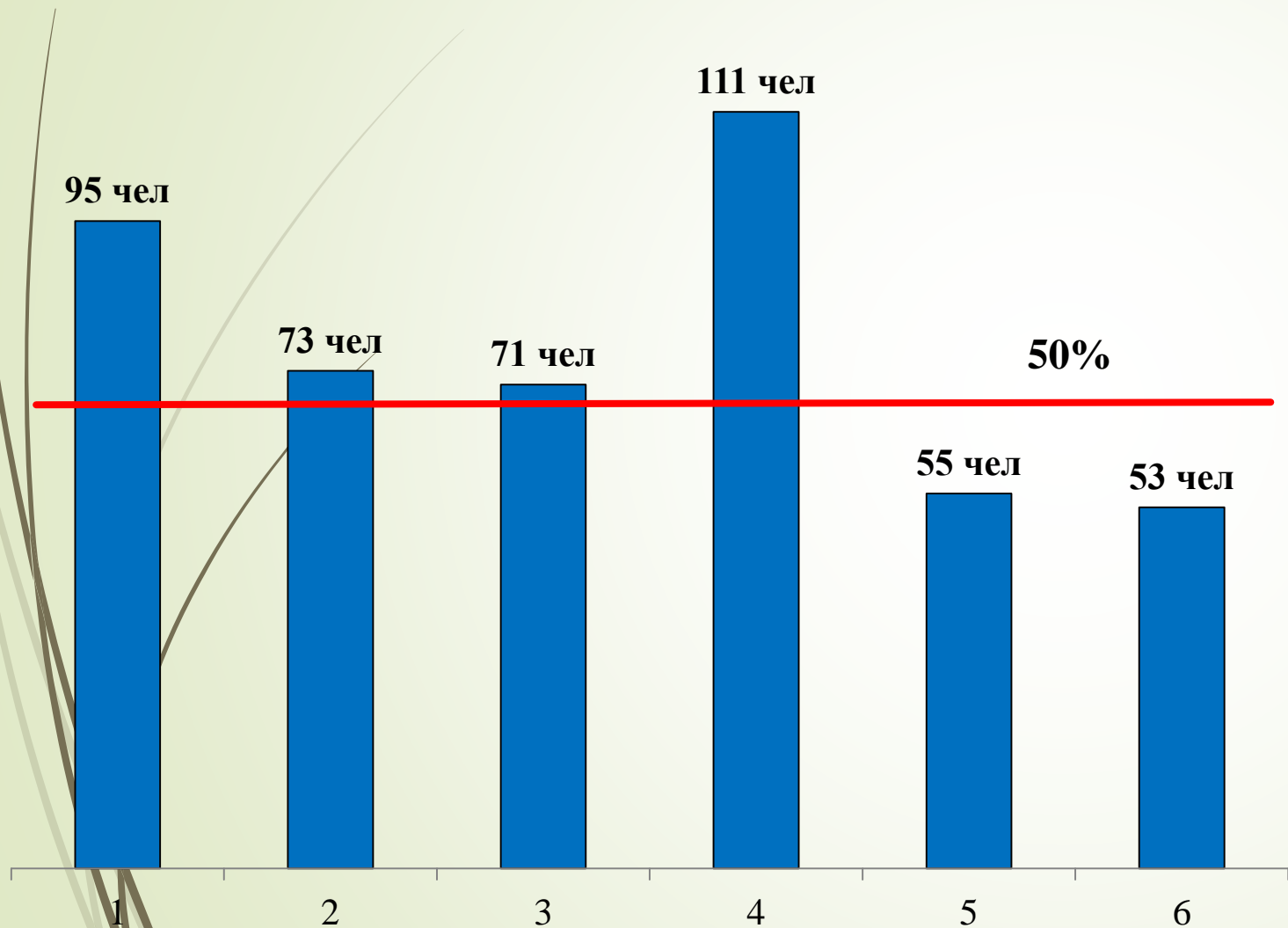
- Задания 1-5 являются обязательными для выполнения,
- Задание 6 выполняется по желанию участника.
- За верное выполнение заданий 1-5 ученик получает по 1 баллу (при отсутствии записи обоснованного решения даже при наличии правильного ответа участнику выставляется 0 баллов).
- За выполнение задания 6 может быть выставлено от 0 до 2-х баллов.
- Максимальное количество баллов, которое может получить учащийся, правильно выполнивший тест, - 5 баллов (7 при условии, что участник приступает к выполнению задания 6).

Оценка: «5»: 5-7 баллов; «4» - 4 балла; «3» - 3 балла; «2»: 0 – 2 баллов

Содержание мониторинговой работы

Задание № 1	Упрощение алгебраического выражения и нахождение его значения.
Задание № 2	Нахождение точек максимума и минимума функции по графику производной данной функции
Задание № 3	Задача из реальной математики: Как изменится уровень воды в колодце после обильного дождя (засухи)
Задание № 4	Нахождение значения тригонометрического выражения
Задание № 5	Геометрическая задача (отношение объемов подобных геометрических фигур)
Задание № 6*	Нахождение значения переменной на конкретном промежутке, при котором значения двух тригонометрических функций равны

Результаты выполнения мониторинговой работы по заданиям



- 1 Упрощение алгебраического выражения и нахождение его значения.
- 2 Нахождение точек максимума и минимума функции по графику производной данной функции
- 3 Задача из реальной математики: Как изменится уровень воды в колодце после обильного дождя (засухи)
- 4 Нахождение значения тригонометрического выражения
- 5 Геометрическая задача (отношение объемов подобных геометрических фигур)
- 6* Нахождение значения переменной на конкретном промежутке, при котором значения двух тригонометрических функций равны

Количество баллов, набранных участниками мониторинга

