Результаты дистанционного этапа краевого конкурса «Предметный марафон» по математике среди учащихся 6 класса

17 февраля 2024

Количество команд, принявших участие в дистанционном этапе конкурса: 58

г. Барнаул - 27; г. Бийск – 12; г. Заринск – 3; г. Славгород – 6; Бийский район, с.Малоугренёво – 1; Целинный район, с. Дружба – 1; Первомайский район, с. Березовка – 4; Павловский район, с. Колыванское – 1, пос. Прутской – 1; Благовещенский район, р.п. Степное Озеро – 1; Волчихинский район, с. Малышев Лог - 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | С у м м а | К о л. о т в. | Насел.пункт | Школа | Учитель |
| сигма24 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 0 | 207 | 19 | Барнаул | МБОУ"Лицей"Сигма" | Смахтина Ирина Григорьевна |
| 132Барнаул6 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 0 | 0 | 187 | 17 | Барнаул | МАОУ "Сош №132" имени Н.М. Малахова | Гниденко Снежана Николаевна |
| Блиц61 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 0 | 14 | 0 | 164 | 19 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| сигма6а | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 0 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 0 | 148 | 19 | Барнаул | МБОУ"Лицей"Сигма" | Смахтина Ирина Григорьевна |
| 1286е2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 0 | 135 | 19 | Барнаул | МБОУ "СОШ № 128" | Ирина Васильевна Астахова |
| Блиц63 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 | 14 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| Блиц64 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 0 | 10 | 0 | 116 | 19 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| Блиц62 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 0 | 8 | 0 | 104 | 19 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| Ангелочки 6кб\_2024 | 3 | 4 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 0 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 0 | 104 | 19 | г.Бийск | МБОУ "Кадетская школа" | Снадчук Наталья Викторовна |
| Барнаул Гимназия 123\_В | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 5 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 0 | 96 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 123" | Грибуцкая Татьяна Владимировна |
| Барнаул Гимназия 123\_Г | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 0 | 7 | 8 | 0 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 0 | 93 | 17 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 123" | Грибуцкая Татьяна Владимировна |
| Журавушка2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 0 | 8 | 9 | 0 | 6 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 89 | 16 | Колыванское | МБОУ "КолыванскаяСОШ" | Бадинова Юлия Валерьевнв |
| 6КВ(2)\_2024 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 0 | 8 | 9 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 89 | 17 | Бийск | МБОУ "Кадетская школа" | Кропоткина Лариса Александровна |
| 132Барнаул6б | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 0 | 88 | 19 | Барнаул | МАОУ "Сош №132" имени Н.М. Малахова | Гниденко Снежана Николаевна |
| 1286б1 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 0 | 8 | 0 | 5 | 0 | 86 | 19 | Барнаул | МБОУ "СОШ № 128" | Жукова Марина Михайловна |
| слесари | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 | 13 | Березовка | МБОУ "Березовская СОШ" | Омельченко Наталья Сергеевна |
| Пятнашка6б | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 5 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 74 | 19 | Заринск | МБОУ СОШ №15 с углублённым изучением отдельных предметов г. Заринска | Злобина Татьяна Владимировна |
| Блиц65 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 0 | 72 | 19 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| БАМДАЕВСА | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 70 | 19 | Березовка | МБОУ "Березовская СОШ" | Омельченко Наталья Сергеевна |
| 426г-2 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 6 | 7 | 0 | 4 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 70 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 42" | Сметанникова Елена Викторовна |
| Умники 10 школы | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 70 | 19 | Славгород | МБОУ "СОШ № 10" | Мартынова Анна Иосифовна |
| Малышев Лог 2024 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 6 | 7 | 8 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 15 | Малышев Лог | МКОУ "Малышево- Логовская СШ" | Расторгуева Валентина Яковлевна |
| 6кб\_2024 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 | 69 | 19 | Бийск | МБОУ "Кадетская школа" | Снадчук Наталья Викторовна |
| Барнаульцы-68-6б | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 68 | 19 | Барнаул | МБОУ"СОШ №68" | Ольга Суслова |
| Знакоти 10 школы | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 66 | 19 | Славгород | МБОУ "СОШ № 10" | Мартынова Анна Иосифовна |
| 426г-1 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 0 | 7 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 65 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 42" | Сметанникова Елена Викторовна |
| 42-6-2 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 4 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 64 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 42" | Воробьева Людмила Николаевна, Мерц Владислава Андреевна, Сметанникова Елена Викторовна |
| Гимназия42\_1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 60 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия №42" | Мерц Владислава Андреевна |
| Барнаул Гимназия 123\_Б | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 4 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 4 | 0 | 58 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 123" | Грибуцкая Татьяна Владимировна |
| Знатоки 10 школы | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | 19 | Славгород | МБОУ "СОШ № 10" | Мартынова Анна Иосифовна |
| 42-6-3 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 5 | 6 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 53 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия №42" | Воробьева Людмила Николаевна |
| 42-6-1 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 0 | 52 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 42" | Мерц Владислава Андреевна, Сметанникова Елена Викторовна |
| Гимназия42\_3 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 46 | 19 | Барнаул | МБОУ "Гимназия №42" | Мерц Владислава Андреевна |
| Блиц666 | 3 | 4 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 0 | 44 | 19 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| 1286е1 | 3 | 4 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 0 | 44 | 19 | ,Барнаул | МБОУ "СОШ № 128" | Ирина Васильевна Астахова |
| Плазма | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 43 | 19 | город Барнаул | МБОУ "Лицей "Сигма" | Смахтина Ирина Григорьевна |
| Математики гимназии 80 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 42 | 16 | Барнаул | МБОУ "Гимназия №80" | Колбин Андрей Викторович |
| 132Барнаул6м | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 42 | 19 | Барнаул | МАОУ "Сош №132" имени Н.М. Малахова | Гниденко Снежана Николаевна |
| Архимеды Березовки | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 41 | 12 | Березовка | МБОУ "Березовская СОШ" | Омельченко Наталья Сергеевна |
| 6КВ(1)\_2024 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 41 | 19 | Бийск | МБОУ Кадетская школа | Кропоткина Лариса Александровна |
| Головоломка | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 | 39 | 19 | п.Прутской | МБОУ "Прутская СОШ" | Вера Николаевна |
| Барнаульцы-68-6в-1 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 37 | 19 | Барнаул | МБОУ"СОШ №68" | Ольга Суслова |
| Блиц67 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 33 | 19 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| Повелители числителя | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 33 | 19 | р.п.Степное Озеро | «Степноозёрская СОШ» | Новикова Анастасия Ивановна |
| Гимназия42\_2 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 13 | Барнаул | МБОУ "Гимназия №42" | Мерц Владислава Андреевна |
| 132Барнаул | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 32 | 17 | Барнаул | МАОУ "Сош №132" имени Н.М. Малахова | Гниденко Снежана Николаевна |
| Юные Пифагорцы | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 | 30 | 19 | Славгород | МБОУ " Славгородская СОШ" | Нужденкова Нина Ивановна |
| Умники и умницы 10 школы | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 29 | 19 | Славгород | МБОУ "СОШ № 10" | Мартынова Анна Иосифовна |
| Барнаульцы-68-6а | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 28 | 19 | Барнаул | МБОУ"СОШ №68" | Ольга Суслова |
| Барнаульцы-68-6г | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 27 | 19 | Барнаул | МБОУ"СОШ №68" | Ольга Суслова |
| МБОУ "СОШ № 10" 6В | 3 | 4 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 19 | Славгород | МБОУ "СОШ № 10" | Мартынова Анна Иосифовна |
| Красотки | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 25 | 19 | Березовка | МБОУ "Березовская СОШ" | Омельченко Наталья Сергеевна |
| СОШ 75 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 24 | 17 | Барнаул | МБОУ "СОШ № 75" | Науменко Наталья Сергеевна |
| МБОУ СОШ № 7 6 класс | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 14 | город Заринск | МБОУ СОШ № 7 | Демченко Юлия Алексеевна |
| 6К\_2024 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 19 | Бийск | МБОУ "Кадетская школа" | Малич Людмила Олеговна |
| Лидерство | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 18 | 19 | Заринск | МБОУ "СОШ №3" | Санкина Ксения Валерьевна |
| Дружба крепкая | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 19 | Село Дружба | МБОУ "Дружбинская средняя школа" | Ожогина Яна Алексеевна |
| Мушкетеры | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 19 | село Малоугренёво | МБОУ "Малоугренёвская СОШ" | Ногина Татьяна Геннадьевна |

**Содержание заданий**

1. Найдите сумму чисел от 1 до 50.
2. Алеша интересуется зоологией. Ему интересны кенгуру. Однажды мальчик задумался, сколько прыжков нужно сделать сумчатому, чтобы преодолеть дистанцию длиной 5032м + 5032дм + 5032см + 5032мм, если один его прыжок равен 5 метрам?
3. Сколько существует вариантов в числе 43529 переставить цифры местами так, чтобы оно делилось на каждую из своих цифр? (В ответе укажите количество вариантов перестановок)
4. У Егора было 9 листочков бумаги. Некоторые из них он разрезала на пять частей, после чего листочков стало 29. Сколько листочков бумаги разрезал Егор?
5. Однажды зайчонок Егор гулял по лесу. И нашел замечательную палочку. На палочке было несколько колец четырех цветов: белого, зеленого, красного и желтого. Зайчонок посчитал, что если он разрежет палочку по белым кольцам, то у него получится 7 частей. Если он разрежет палочку по зеленым кольцам, то у него получится 5 частей, если по красным, то у него получится 3 части, а если по желтым по 9 частей. На сколько частей распадется палочка, если ее разрезать по кольцам всех четырех цветов?
6. Зайчик Егорка посчитал, что если он купит семь мороженых, то у него останется 150 тугриков, а если купить десять мороженых, то у него останется 105 тугриков. А какое наибольшее число мороженых может купить зайчик на все имеющиеся у него деньги?
7. Коля выписал на доску числа 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, и хочет выбрать из них два, сумма которых делится на 6. Сколькими способами он сможет их выбрать? Считается, что пары (2, 4) и (4, 2) — одинаковые.
8. Какое наименьшее число детей может быть в семье, если у каждого ребенка есть хотя бы 1 сестра и хотя бы 1 брат? В ответе указать просто число.
9. Оля отправилась на каникулы к бабушке. Она хочет взять с собой как можно больше своих костюмов. Каждый костюм весит 200 граммов и содержит 1% латуни. Оля летит на самолете, поэтому ее багаж будет проверяться металлоискателем, и тот среагирует, если количество латуни будет больше 20 граммов. Оля не хочет, чтобы металлоискатель среагировал. Сколько костюмов может взять с собой Оля?
10. Петр перемножил три числа (не обязательно целых!). Затем он одно число увеличил на 10 %, второе число уменьшили на 20 %, а третье число оставили без изменения. В результате новое произведение стало равно 2024. Чему было равно произведение старых чисел?
11. Одноклассники Миша и Женя отправились в поход с палаткой на целые сутки. Мальчики решили вести статистику - сколько кузнечиков запрыгнет к ним в палатку. В первый час заскочил 1 кузнечик, во второй - 2, в третий - 3 и так далее. Начиная со второго часа, Миша без сна и отдыха выслеживал кузнечиков. За второй час он поймал одного кузнечика, за третий - двух и так далее. Сколько кузнечиков осталось непойманными в палатке к концу суток?
12. Шестиклассник Семен написал на четырех карточках по одной из цифр 1, 2, 3, и 4 (цифры не могут повторяться). Затем, составил из имеющихся карточек трехзначные числа. Сколько различных чисел, делящихся на 6, он может получить?
13. Автомат делит четное число пополам, а нечетное увеличивает на 5. Известно, что за 3 шага автомат получил из нечетного числа n число 35. Какова сумма цифр числа n? В ответе указать сумму цифр полученного числа.
14. Олимпиадные задачи оцениваются баллами. В ходе решения Никита заметил, что на каждую задачу в 3 балла он тратит 2 минуты, на задачу в 4 балла - 3 минуты, на задачу в 5 баллов - 5 минут. Узнайте, какое наибольшее число очков мальчик мог набрать за 15 минут?
15. Пятеро друзей решили сходить в аквапарк "Русалочка". У них есть некоторое количество денег, в среднем по 8 евро на человека. У одного из них 10 евро. Сколько в среднем денег у остальных четырех членов компании? В ответе единицы измерения не указывать.
16. За месяц четыре мартышки вместе съели 1999 бананов, каждая не меньше, чем 100. Первая мартышка была самой голодной и съела больше всех. Вторая и третья вместе съели 1265 бананов. Сколько бананов съела первая мартышка? В ответ записать просто число.
17. Марина любила рассказывать своим друзьям о любимом дедушке. При разговоре, девочка каждый раз называла его по-новому: "папа моего папы", "папа папы сына моего папы", "папа брата папы моего брата", "брат папы папы моего брата". Сколько раз Марина ошиблась? (Все братья - родные!). В ответ записать просто число.
18. В семье Ворониных есть несколько собак. Трое белых, пять коричневых и семь дымчатых. Известно, что три белых пса съедают 3 кг корма за 3 дня, пять коричневых - 5 кг корма за 5 дней, а семь дымчатых - 7 кг корма за 7 дней. Какие собаки самые прожорливые? В ответе указать цвет в именительном падеже с маленькой буквы. (например, белый, коричневый или дымчатый)
19. На доске нарисованы две параллельные прямые. На первой отмечено 11 точек, а на второй — 12 точек. Точки с разных прямых Василий соединил отрезками. Затем он отметил зеленым цветом все точки пересечения этих отрезков. Оказалось, что никакие три отрезка не пересекаются в одной точке. Сколько всего зеленых точек отметил Василий?

На очный этап приглашены команды:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| С у м м а | Название | Насел.пункт | Школа | Учитель |
| 207 | сигма24 | Барнаул | МБОУ "Лицей "Сигма" | Смахтина Ирина Григорьевна |
| 187 | 132Барнаул6 | Барнаул | МАОУ "Сош №132" имени Н.М. Малахова | Гниденко Снежана Николаевна |
| 164 | Блиц61 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтайского края" | Кучина Елена Владимировна |
| 148 | сигма6а | Барнаул | МБОУ "Лицей "Сигма" | Смахтина Ирина Григорьевна |
| 135 | 1286е2 | Барнаул | МБОУ "СОШ № 128" | Ирина Васильевна Астахова |
| 133 | Блиц63 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтайского края" | Кучина Елена Владимировна |
| 116 | Блиц64 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтайского края" | Кучина Елена Владимировна |
| 104 | Блиц62 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтайского края" | Кучина Елена Владимировна |
| 104 | Ангелочки 6кб\_2024 | г.Бийск | МБОУ "Кадетская школа" | Снадчук Наталья Викторовна |
| 96 | Барнаул Гимназия 123\_В | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 123" | Грибуцкая Татьяна Владимировна |
| 93 | Барнаул Гимназия 123\_Г | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 123" | Грибуцкая Татьяна Владимировна |
| 89 | Журавушка2 | Колыванское | МБОУ "КолыванскаяСОШ" | Бадинова Юлия Валерьевнв |
| 89 | 6КВ(2)\_2024 | Бийск | МБОУ "Кадетская школа" | Кропоткина Лариса Александровна |
| 88 | 132Барнаул6б | Барнаул | МАОУ "Сош №132" имени Н.М. Малахова | Гниденко Снежана Николаевна |
| 86 | 1286б1 | Барнаул | МБОУ "СОШ № 128" | Жукова Марина Михайловна |
| 78 | слесари | Березовка | МБОУ "Березовская СОШ" | Омельченко Наталья Сергеевна |
| 74 | Пятнашка6б | Заринск | МБОУ СОШ №15 с углублённым изучением отдельных предметов г. Заринска | Злобина Татьяна Владимировна |
| 72 | Блиц65 | Бийск | КГБОУ "Бийский лицей-интернат Алтаского края" | Кучина Елена Владимировна |
| 70 | БАМДАЕВСА | Березовка | МБОУ "Березовская СОШ" | Омельченко Наталья Сергеевна |
| 70 | 426г-2 | Барнаул | МБОУ "Гимназия № 42" | Сметанникова Елена Викторовна |
| 70 | Умники 10 школы | Славгород | МБОУ "СОШ № 10" | Мартынова Анна Иосифовна |
| 70 | Малышев Лог 2024 | Малышев Лог | МКОУ "Малышево- Логовская СШ" | Расторгуева Валентина Яковлевна |