**План работы Школы олимпиадного резерва**

**8-9 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дата | Время проведения | Тема |
| 8 класс | 9 класс |
| 1 | 02.10.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Неравенства. Док-во неравенств. |
| 2 | 09.10.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Неравенства. Док-во неравенств. |
| 3 | 16.10.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Индукция. |
| 4 | 23.10.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Задачи на построение. |
| 5 | 30.10.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Решение геометрических задач. |
| 6 | 06.11.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Преобразование многочленов. |
| 7 | 13.11.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Сравнимость. |
| 8 | 20.11.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Целая и дробная часть. |
| 9 | 04.12.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Решение геометрических задач. |
| 10 | 11.12.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Координатная плоскость. |
| 11 | 18.12.2023 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Координатная плоскость. |
| 12 | 03.01.2024 | 13.00-14.30 | 14.45–16.15 | Решение олимпиадных задач. |

**План работы Школы олимпиадного резерва**

**10-11 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дата | Время проведения | Тема |
| 1 | 05.10.2023 | 13.00-14.30 | Неравенства. Доказательство неравенств |
| 2 | 12.10.2023 | 13.00-14.30 | Неравенства. Доказательство неравенств |
| 3 | 19.10.2023 | 13.00-14.30 | Геометрические задачи с доп. построением. |
| 4 | 26.10.2023 | 13.00-14.30 | Геометрические задачи с доп. построением. |
| 5 | 02.11.2023 | 13.00-14.30 | Комбинаторика. |
| 6 | 09.11.2023 | 13.00-14.30 | Комбинаторика. |
| 7 | 16.11.2023 | 13.00-14.30 | Координатная плоскость. |
| 8 | 23.11.2023 | 13.00-14.30 | Векторы (алгебра). |
| 9 | 30.11.2023 | 13.00-14.30 | Векторы (геометрия). |
| 10 | 07.12.2023 | 13.00-14.30 | Функциональные уравнения. |
| 11 | 14.12.2023 | 13.00-14.30 | Функциональные уравнения. |
| 12 | 21.12.2023 | 13.00-14.30 | Геометрия преобразований. |
| 13 | 28.12.2023 | 13.00-14.30 | Матрицы. Игры. |
| 14 | 04.01.2024 | 13.00-14.30 | Последовательности. |