Ережеге

№ 1 қосымша

**«ROBOLAND-2023»**

**VІII Халықаралық робототехника,**

**бағдарламалау және инновациялық технологиялар фестивалі**

**Финалдық жарыс санаттары**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Санаттың атауы** | **Қатысушылар-дың жасы** | **Санаттағы команда саны** | **Команда мүшелерінің**  **саны** |
| 1 | ROBOT MOUSE | 4-6 жас | 24 | 2 |
| 2 | Робогеометрия | 10-13 жас | 12 | 1-2 |
| 14-17 жас | 12 | 1-2 |
| 3 | Робот жинау | 7-8 жас | 12 | 1-2 |
| 9-11 жас | 12 | 1-2 |
| 4 | Шығармашылық санат | 6-9 жас | 15 | 1-3 |
| 10-14 жас | 15 | 1-3 |
| 15-18 жас | 15 | 1-3 |
| 5 | Басқарылатын роботтардың  шағын футболы | 10-14 жас | 20 | 1-2 |
| 6 | Лабиринт | 9-12 жас | 12 | 1-2 |
| 13-16 жас | 12 | 1-2 |
| 7 | Биатлон | 10-14 жас | 20 | 1-2 |
| 8 | Су роботтарының лабиринті | 14-18 жас | 12 | 1-2 |
| 9 | Сумо | 10-14 жас | 24 | 1-2 |
| 10 | Кегельринг-квадро Х2 | 10-14 жас | 30 | 1-2 |
| 11 | Roboland-Kazakhstan | Мұғалім | 12 | 1-2 |
| 12 | 3D прототиптеу | 10-14 жас | 10 | 1-2 |
| 15-18 жас | 10 | 1-2 |
| 13 | Басқарылатын квадрокоптердің маневр жасауы | 16-18 жас | 15 | 1-2 |
| 14 | Теңге алу | 11-14 жас | 12 | 1-2 |
| 15 | Кедергілер жолы | 14-18 жас | 12 | 1-2 |
| 16 | Роботтармен шоу | 14-17 жас | 12 | 2-5 |