

Положение о Конкурсе технического творчества «РОБОТ и КОМПАНИЯ» в СП «Детский сад №62» ГБОУ СОШ №4 г.о.Сызрань

1. Общие положения о Конкурсе

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения конкурса технического творчества «РОБОТ и КОМПАНИЯ» (далее-Конкурс)

1.2. Конкурс является образовательной акцией, направленной на развитие алгоритмического мышления, творческих способностей дошкольников, приобщение родителей к совместному с детьми техническому творчеству. Позволяет детям реализовать присущее им стремление к моделированию окружающего мира, самовыражению в разнообразных формах. Конкурс проводится в целях популяризации технического конструирования как одного из методов развития дошкольников.

1.3. Задачи конкурса:

- развитие детского технического творчества;
- формирование у дошкольников навыков участия в конкурсах;
- выявление одаренных, талантливых детей, имеющих конструкторское мышление среди детей дошкольного возраста;
- создание единого пространства общения и обмена опытом для педагогов детского сада;
- привлечение к взаимодействию членов семьи воспитанников.

2. Организаторы Конкурса

2.1. Организаторами Конкурса являются:

- Методист
- Воспитатель группы.

3. Участники Конкурса

3.1. В Конкурсе принимают участие семьи детей старшего дошкольного возраста от 5 до 7 лет, посещающих СП «Детский сад №62» ГБОУ СОШ №4 г.о.Сызрань.

4. Организация Конкурса

4.1. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет СП «Детский сад №62» ГБОУ СОШ №4 г.о.Сызрань.

4.2. СП «Детский сад №62» ГБОУ СОШ №4 г.о.Сызрань осуществляет следующие функции:

- регистрирует участников Конкурса;
- проводит организационные мероприятия по проведению Конкурса;
- формирует состав жюри Конкурса;
- предоставляет конструкторы для выполнения очного конкурсного задания;
- проводит церемонию награждения участников Конкурса;
- организует выставку.

4.3. Конкурс проводится не позднее 23 мая 2025 года.

4.4. Конкурс состоит из пяти конкурсных испытаний:

1. «Блиц-опрос» – ответить на очень интересные и довольно сложные вопросы, связанные с конструированием, космосом и робототехникой.

2. «Робот Федя» - сделать из конструктора Фанкластик робота по схеме, которая лежит у вас на столе. На выполнение задания отводится 7 минут

3. «Путь домой» - стать пилотом квадрокоптера и провести его по заданному маршруту в точку назначения. На выполнение задания отводится 5 минут.

4. «Раскодируй картинку» - необходимо раскодировать картинку и выложить её из квадратов на поле. На выполнение задания отводится 5 минут.

5. Домашнее задание задание №5 «Презентация «Робота – помощника» - командам необходимо презентовать свою модель «Робота - помощника»: название, что умеет выполнять, в чем отличительная особенность вашей модели от других, уже существующих.

5. Критерии оценки конкурсных испытаний

Критерии оценки конкурса «Блиц-опрос»:

- правильность ответов;
- быстрота ответов.

Критерии оценки конкурса «Робот Федя»:

- соответствие образцу выполненной модели;
- точность передачи пропорций,
- качество сборки
- соблюдение регламента

Критерии оценки конкурса «Путь домой»

- точность составления маршрута с помощью карточек-пиктограмм согласно таблице-программе
- правильность прохождения маршрута и остановка в точке «Дом»
- соблюдение регламента

Критерии оценки конкурса «Раскодируй картинку»

- точность сборки картинки робота на поле
- соблюдение регламента

Критерии оценки домашнего задания «Презентация «Робота – помощника»

- сложность выбранного конструктора;
- качество, техническое совершенство;
- соответствие тематике, дизайн;
- оригинальность и / или творческий подход;
- техническая сложность (сложные геометрические конструкции, движущиеся механизмы, различные соединения деталей и т.д.).
- качество презентации робота

6. Награждение победителей Конкурса

6.1. Основанием для награждения победителей Конкурса служит решение жюри

6.2. Победители награждаются грамотами, ценными призами; все участники грамотами и памятными призами.

7. Информационная поддержка.

7.1. Оргкомитет размещает информацию о подготовке, ходе и итогах Конкурса в уголках информации для родителей, на сайте детского сада.