

#Икарёнок#РАОР#техническое творчество

Карусель и зайчонок Тишка





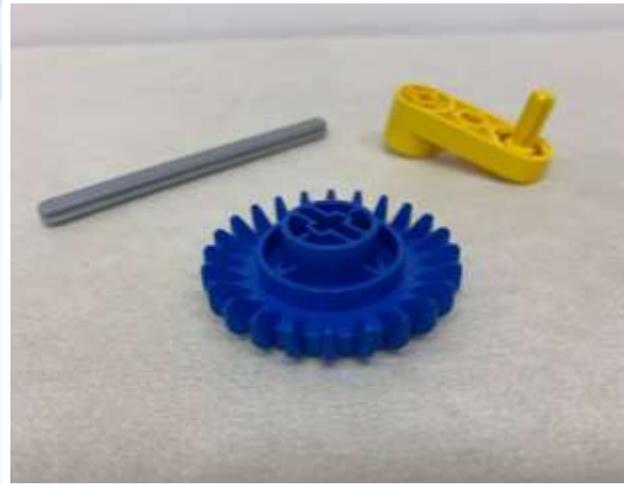
В одном лесу жили мама зайчиха Маруся Петровна и маленький зайчонок, звали его Тишка.

Однажды вечером мама сообщила Тишке радостную новость.

- Сынок, на опушке леса открылся замечательный парк. В парке можно отдохнуть всей семьей, встретиться с друзьями.



— На входе в парк расположена арка с разноцветными фонариками. Яркие огни приглашают посетить детскую площадку для зверей, покататься на качелях. На лужайке ждет малышей лошадка Соня. Она с большим удовольствием катает всех желающих на своей красной тележке. А еще в парке установили большую карусель! - продолжала свой рассказ мама.



- Карусель сделана из разных необычных деталей: основание сложено из разноцветных кирпичиков, на кирпичиках установлена ось. Ты не поверишь, малыш, ось похожа на тонкую длинную палку, она вращает зубчатое колесо -шестеренку. Эти детали одни из самых главных в механизме аттракциона. Шестеренка помогает карусели весело кружить зверей.

- А как запустить карусель? - удивленно спросил Тишка.

- Ты знаешь, сынок, запускает аттракцион в движение небольшая ручка - рычаг. По команде рычага начинает свою работу весь механизм карусели. За работой всех деталей внимательно следит механик Михаил Иванович. Когда он начинает крутить рычаг, карусель приходит в движение.





Тишка представил работу необычного механизма и ему очень захотелось покататься на карусели со своими друзьями.

- Сыночек, я предлагаю посетить парк и покататься на этой удивительной карусели через два дня, когда наступит твой день рождения! – сказала мама.

И вот этот день наступил! Сегодня мама поведет его кататься на карусели. Зайчонок Тишка проснулся рано, умылся, оделся и поспешил на завтрак. Мама накормила его вкусным морковным пирогом, и они отправились в путь. День стоял солнечный и теплый. Тишка в припрыжку бежал по лесной дорожке. Ему хотелось добраться как можно скорее.

- Если мы придем к самому открытию, то я смогу кататься целый день! - радостно думал зайчонок. Обогнув высокую ель, Тишка с мамой вышли на лесную опушку и удивленно остановились. Цветные фонарики при входе в парк не горели. А рядом с каруселью стоял очень грустный механик медведь.



- Михаил Иванович, что случилось? – спросила мама Тишки.

-Сломалась наша карусель, Маруся Петровна, - грустно вздохнув ответил механик.

-Самая важная деталь в механизме треснула пополам. И теперь я не смогу заставить карусель крутиться. Ведь части ее механизма связаны друг с другом.

Тишка стоял как громом пораженный. Карусель больше не может крутиться.

- Как же так? – подумал зайчонок и всхлипнул.

- Тишка, почему ты плачешь? - спросил Михаил Иванович

- Я так мечтал покататься, ведь сегодня у меня День рождения! Это был мой подарок, - грустно сказал зайчонок.

Мама обняла Тишку и погладила по голове.



- Михаил Иванович, давайте посмотрим на сломанную деталь, - сказала Маруся Петровна. Механик согласно кивнул и сказал:

- Сегодня утром я проверял всё ли исправно работает, как вдруг раздался громкий звук, и шестеренка сломалась пополам. Что же мне теперь делать?

Маруся Петровна подвела Тишку к детали.

- Сынок, грустью делу не поможешь! Надо сложить из половинок целую деталь, а потом ее нарисовать. Все как в твоём конструкторе, - сказала мама.



Зайчонок удивленно посмотрел на маму.

- Тишка, ты верно очень расстроился и забыл, что неподалеку находится Механический завод. Там помогут сделать новую шестеренку, если мы принесем рисунок – чертеж детали, - предложила мама.

Глаза Тишки засияли. Он достал свой любимый блокнот и принялся усердно рисовать деталь с разных сторон. Михаил Иванович измерил линейкой каждый изгиб детали и записал цифры на Тишкином чертеже.



Лесная почта быстро доставила чертёж на завод, и работа закипела. Токарь Сергей Степанович на станке выпилил новую деталь и доставил ее на своем автомобиле в парк. Она получилась крепкой, красивой, и благодаря Тишкиному чертежу, еще и очень точной по размеру.



Все обитатели леса собрались около карусели, чтобы посмотреть, как Михаил Иванович установит в механизм новую шестеренку.
- Ну что ж Тишка, с твоей помощью наша карусель отремонтирована! Доверяю тебе ее запустить! - сказал механик.

Зайчонок с волнением подошел к рычагу, который запускал карусель. Потянул его на себя. Загорелись цветные фонарики перед входом в парк. Карусель начала крутиться!

- Урааа!!! – радостно закричали все звери, – Тишка молодец!

А потом все дружно катались и веселились, поздравляли зайчонка с днем рождения. Тишка был счастлив, ведь его мечта исполнилась, и он сам помог ее осуществить!

