

The background is a vibrant autumn landscape. At the top, there are several maple leaves in shades of red, orange, and yellow, some with bright starburst effects. The sky is a clear, bright blue with soft, out-of-focus light circles. In the middle ground, there are several trees with dense foliage in various autumn colors, including bright yellow, orange, and deep red. The foreground is a lush green field of tall grass. In the bottom corners, there are decorative elements: on the left, a fern frond and several red mushrooms with white spots; on the right, a butterfly and more red mushrooms. The overall scene is bright and cheerful, representing the season of autumn.

Опытническая работа  
8 а класса  
МАОУ Емуртлинская СОШ

**Руководитель: Полякова П.В.**

The background features a vibrant autumn landscape. In the foreground, there is a lush green field with several red mushrooms. The middle ground shows rolling green hills with several trees displaying autumn foliage in shades of yellow, orange, and red. A small butterfly is visible on the right side of the field. The sky is a clear, bright blue with soft, glowing bokeh effects. At the top of the image, there are decorative elements including colorful autumn leaves and starburst light effects.

**Название опыта**  
**«Изучение**  
**сортов моркови»**

The background is a vibrant autumn landscape. At the top, there are several maple leaves in shades of red, orange, and yellow. The sky is a clear, bright blue with soft, out-of-focus white circles. In the middle ground, there are several trees with dense foliage in various autumn colors, including yellow, orange, and red. The foreground is a lush green field of grass, with several red mushrooms with white spots scattered across it. A small butterfly is visible on the right side of the field.

**Цель:**

**Определить наиболее  
урожайный сорт  
моркови**

# **Задачи:**

**- УЗНАТЬ О ЗНАЧЕНИИ МОРКОВИ В ПИТАНИИ ЧЕЛОВЕКА;**

**-ВЫБОР РАЗЛИЧНЫХ СОРТОВ МОРКОВИ;**

**- ПРОВОДИТЬ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА РОСТОМ РАСТЕНИЙ;**

**- СРАВНИТЬ УРОЖАЙНОСТЬ КАЖДОГО СОРТА.**



**Объект исследования:** морковь  
«Нантская-4», «Осенний король»

**Место исследования:** учебно-  
опытный участок МАОУ  
Емуртлинская СОШ

**Сроки проведения:** июнь – сентябрь  
2018г.

# Морковь

Морковь – это двулетнее растение, которое в первый год жизни образует розетку, листья и корнеплоды, а на втором году – цветущий стебель, который дает семена.

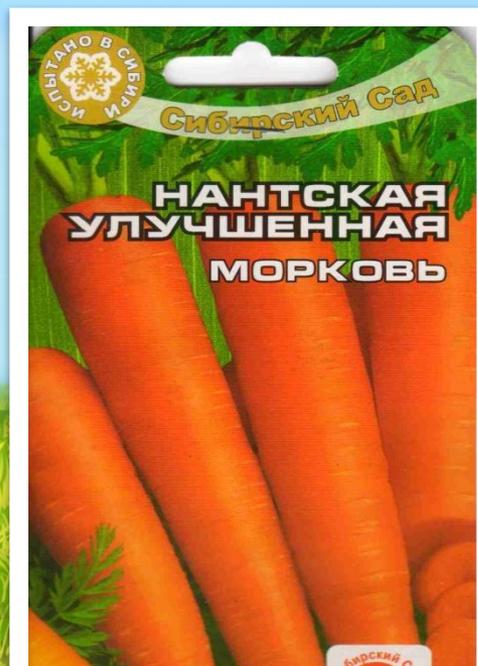
Морковь богата клетчаткой и углеводами, содержит в своем составе витамины и микроэлементы, которые очень необходимы человеческому организму.

# Пищевая ценность моркови

**Морковь** – весьма ценный пищевой продукт. Корнеплод ее содержит богатый набор витаминов (и каротина) и других биологически активных веществ, **плоды, листья** – эфирные масла.

# Сорта моркови

Название сорта	Сорт	Форма	Мякоть	Масса
Нантская-4	Среднеспелый	Цилиндрическая	Оранжевая	90-160 г
Осенний король	Среднеспелый	Цилиндрическая	Оранжевая	до 250 г



# Посадка моркови конец мая 2018 года



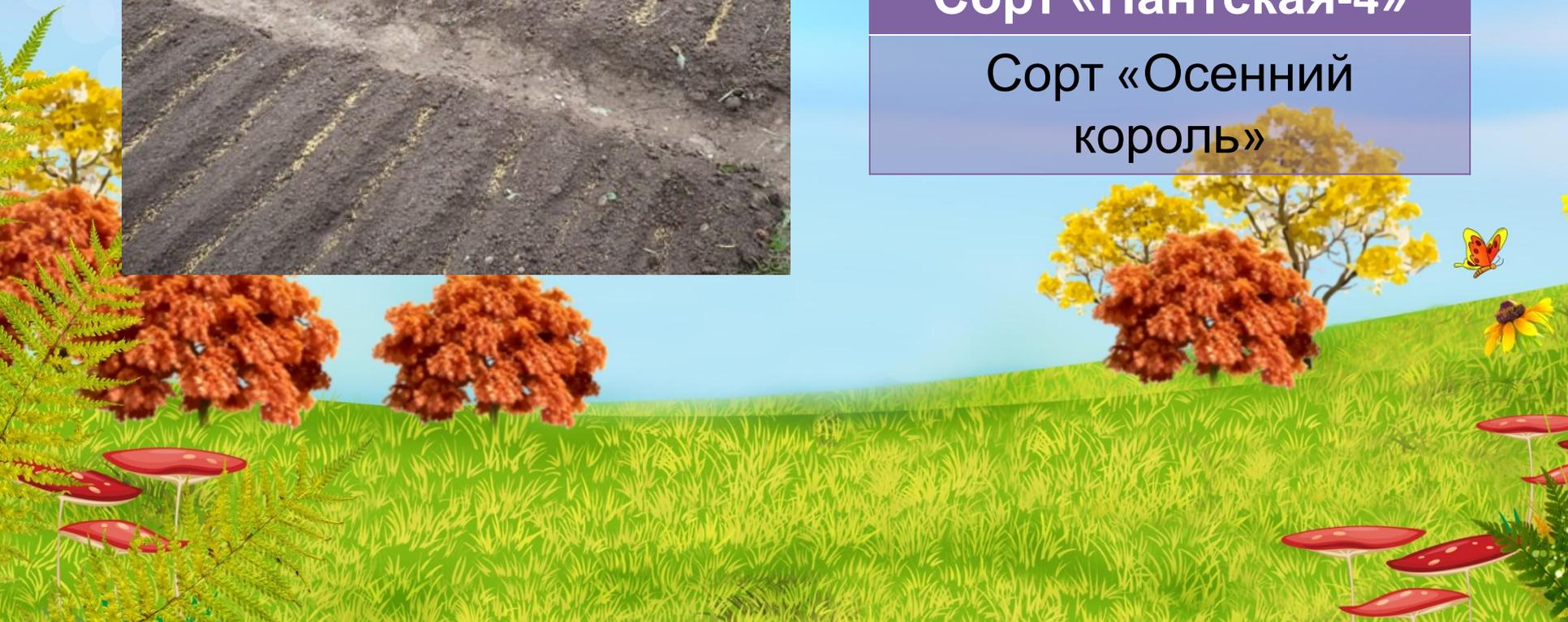
Подготовили грядку, которую разделили на 2 равные части. В обеих частях грядки сделали бороздки глубиной 2-4 см, обильно смочили их водой. Для каждого сорта моркови сделали по 12 бороздок. В бороздки посеяли семена. Аккуратно засыпали бороздки землей, слегка прикатали грядку, чтобы немного уплотнить землю. Снова полили грядки. Пометили рядки камнями.

# Посадка моркови конец мая 2018 года



Сорт «Нантская-4»

Сорт «Осенний  
король»



# Сбор урожая



Сначала мы выдернули морковку и разложили её по кучкам. Раскладывали отдельно каждый сорт на своих делянках. После этого обрезали морковку от ботвы и складывали корнеплоды в сетки и взвесили массу каждого сорта. После этого овощи унесли на хранение. Чтобы участок остался чистым, мальчики собрали всю ботву и сложили ее в кучу.

# Сбор урожая 14 сентября 2018 года

Сорт	Вес собранного урожая
Нантская-4	27 кг
Осенний король	23 кг

# Урожайность моркови



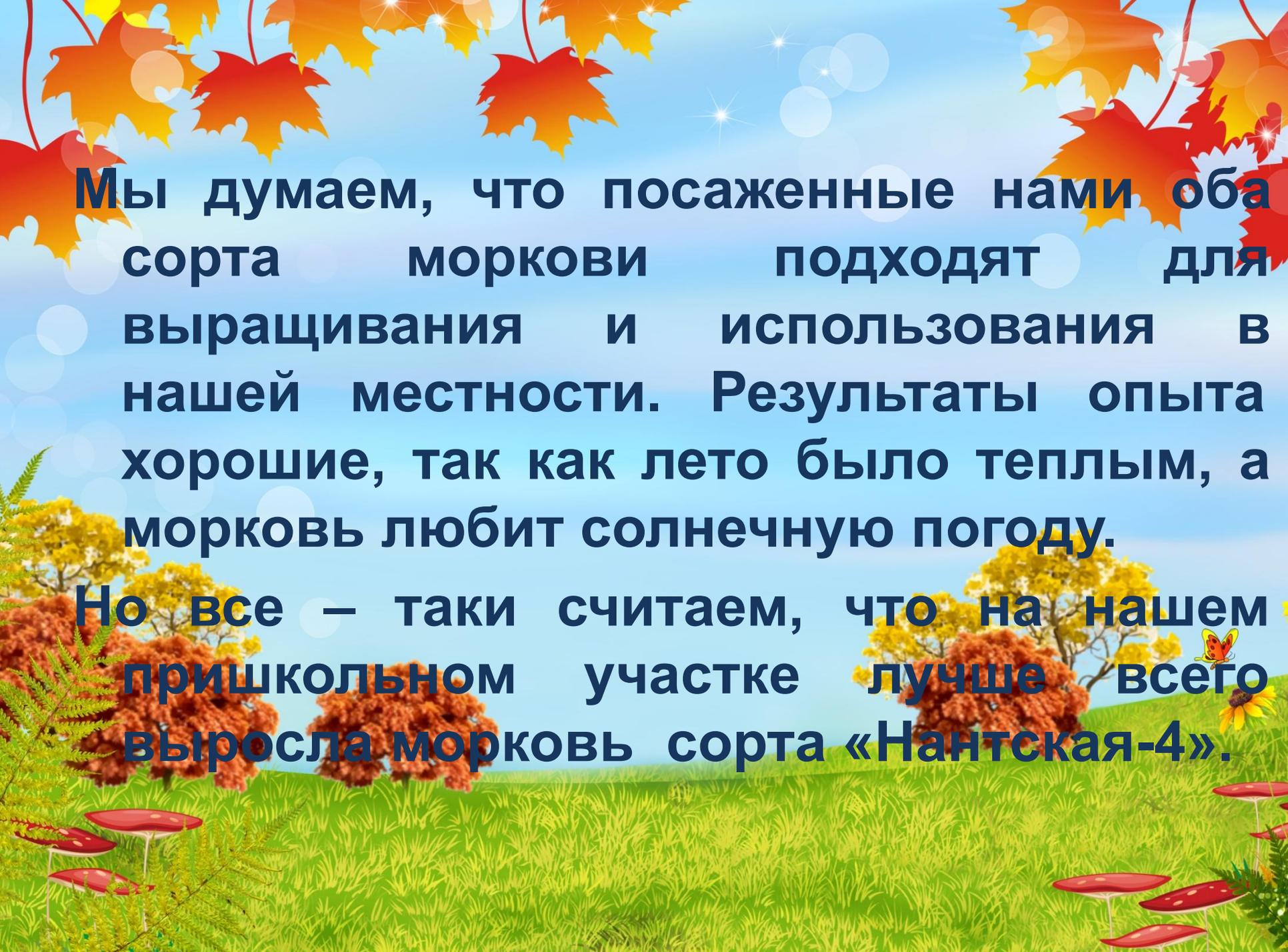
The background is a vibrant autumn landscape. At the top, there are several maple leaves in shades of yellow, orange, and red, some with bright starburst effects. The sky is a clear, bright blue with soft, out-of-focus white circles. In the middle ground, there are several trees with dense foliage in shades of yellow and orange. The foreground is a lush green field of tall grass. In the bottom corners, there are several red mushrooms with white spots on their caps. A small butterfly is visible on the right side of the field.

**Вывод:**

**Самая большая масса оказалась у сорта «Нантская-4».**

Считаем, что для получения хорошего урожая необходимо:

- правильно приготовить землю;
- выбрать сорт моркови, наиболее урожайный для нашей местности;
- правильно посадить её;
- прореживать, рыхлить почву;
- соблюдать водный, световой режим выращивания культуры, а также следить за чистотой участка от сорняков.



**Мы думаем, что посаженные нами оба сорта моркови подходят для выращивания и использования в нашей местности. Результаты опыта хорошие, так как лето было теплым, а морковь любит солнечную погоду.**

**Но все – таки считаем, что на нашем пришкольном участке лучше всего выросла морковь сорта «Нантская-4».**