



Растениеводство в нашем крае

Урок окружающего мира, 4 класс
УМК «Школа России»

Автор:
Михайлова Элина Геннадьевна,
учитель начальных классов
МБОУ «Гимназия №36»
Г.Казани



Может ли человек обойтись
без растений?



Гипотеза:

растительный мир неразрывно
связан с человеком, нельзя
обойтись.



Проблемные вопросы

- Что такое растениеводство?
- На какие отрасли делится растениеводство?
- Какие отрасли развиты в нашем крае?



В далекой древности человек
занимался охотой и
собираТЕЛЬСТВОМ.

Но однажды заметил: проросли
рассыпанные зёрнышки,

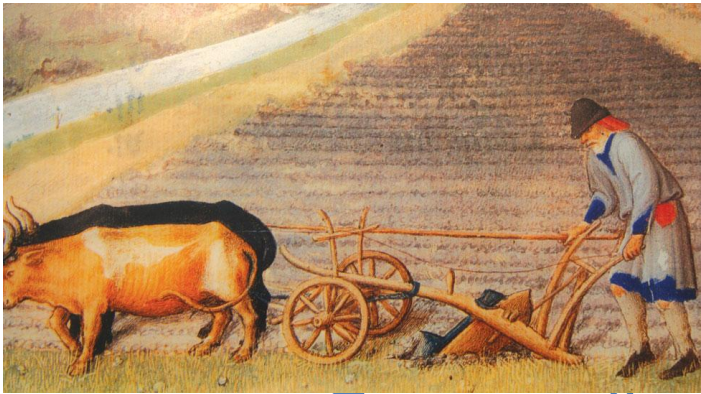


можно было выращивать зёрна рядом с домом



Шли годы, развивался человек

- совершенствовалось земледелие



- разнообразней становились растения



Чтобы вырастить хороший урожай

- надо знать, когда пахать землю



когда сажать, поливать



что необходимо для хорошего роста растений



когда убирать созревшие плоды



Растениеводство делится на отрасли

- ПОЛЕВОДСТВО
- ОВОЩЕВОДСТВО
- ПЛОДОВОДСТВО
- ЦВЕТОВОДСТВО

Полеводство- выращивание полевых культур

Главные полевые культуры – зерновые:
пшеница



рожь



овёс



гречиха



ячмень



просо



Полевые культуры

подсолнечник

лён



Овощеводство- выращивание ОВОЩНЫХ культур

- Выращивают в поле, в огородах, в теплицах.

капуста



огурцы



морковь



свёкла



лук



тыква



Плодоводство – выращивание плодовых культур



Цветоводство – выращивание цветочных культур

Выращивают в открытом грунте, в
теплицах, в



Отрасли растениеводства в нашем крае

В Татарстане развиты отрасли:
полеводство, овощеводство.

Выращивают полевые культуры,



ОВОЩИ



Нельзя обойтись

Пшеница, рожь- получают муку, пекут
хлеб



Овощи



Витамины,
полезные для здоровья вещества,
фитонциды.

КРУПЫ



гречиха

ячмень
(перловая
крупa)



просо
(пшено)

Подсолнечник

подсолнечное масло



irr.kz

семечки



Лён



льняное масло
волокно



Фрукты, ягоды



ВИТАМИНЫ

Цветы

- нектар
- кислород
- радость



Знания о жизни растений необходимы человеку

- для успешного выращивания культурных растений
- для сохранения и умножения растительного многообразия в природе.



тест

1 Укажите лишнее слово в каждой строчке:

- овес, просо, груша, ячмень;
- огурец, кабачок, чеснок, вишня;
- груша, абрикос, гречиха, смородина,
- капуста, лилия, ирис, флоксы.



2 Как называются растения, которые человек выращивает специально?

- Домашние, дикорастущие, культурные, уличные.

Ответы

1.

- груша
- вишня
- гречиха
- капуста

2.

- культурные



Молодцы!



Список использованной литературы

- Плешаков, А. А. Мир вокруг нас : учебник для 4 класса : в 2 ч. / А. А. Плешаков, Е. А. Крюкова. – М. : Просвещение, 2008.
- Плешаков А. А. Рабочая тетрадь № 1, к учебнику для 4 класса «Окружающий мир: Мир вокруг нас» / А. А. Плешаков. — М.: Просвещение, 2009 г.
- Поурочные разработки по курсу «Окружающий мир»: 4 класс. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ВАКО, 2007г.

Список использованных материалов, Интернет-ресурсов

- <http://fotki.yandex.ru/> - фото, картинки
- <http://aida.vcoz.ru> – шаблон