

# Почва.

---

Почва – кормилица  
3 класс

# Земледелие.



**Земледелие** — это наука и отрасль сельскохозяйственного производства, основанная на использовании земли с целью выращивания сельскохозяйственных культур.

# Подготовка почвы:

---

1. Подсушка деревьев – обдирали кору.
2. Зимой на следующий год деревья рубили.
3. Ранней весной корчевали пни.
4. Вспахивали почву сохой.
5. Крупные комья разбивали мотыгой.
6. Сеяли семена.
7. Выравнивали поле бороной.

# Подготовка почвы:

---

Ранней весной сжигали  
остатки деревьев,  
корчевали пни...



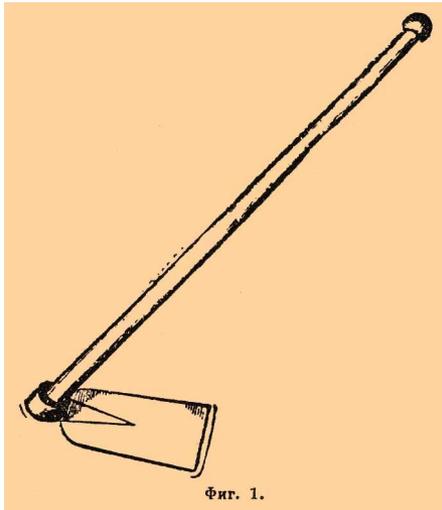
# Древние орудия труда:

---

**Моты́га** - сельскохозяйственный инструмент.

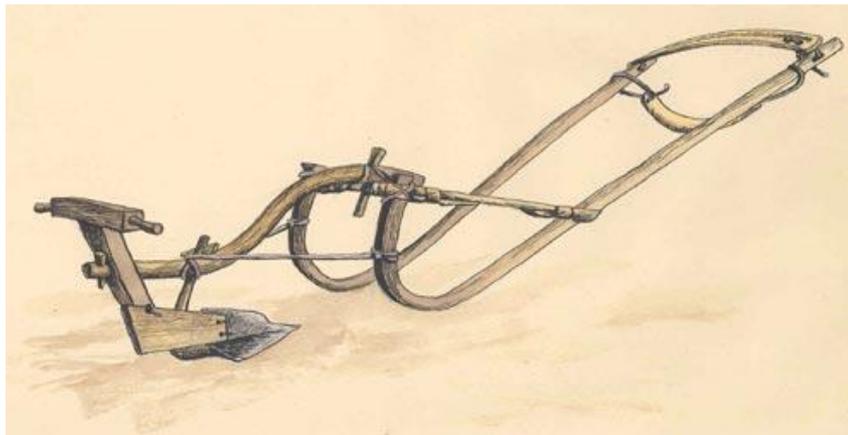
Представляет собой совмещение кирки и лопаты.

Облегчает прополку и рыхление земли и уничтожение разных сорняков.



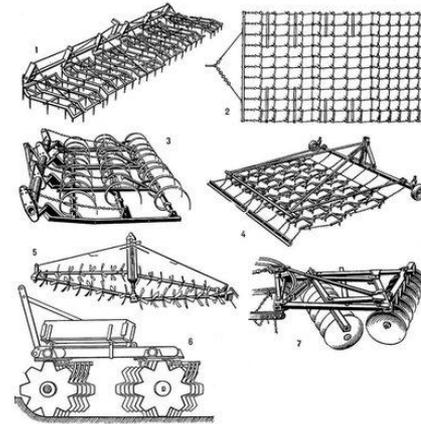
# Древние орудия труда:

---



Соха – пахотное орудие.

# Древние орудия труда:

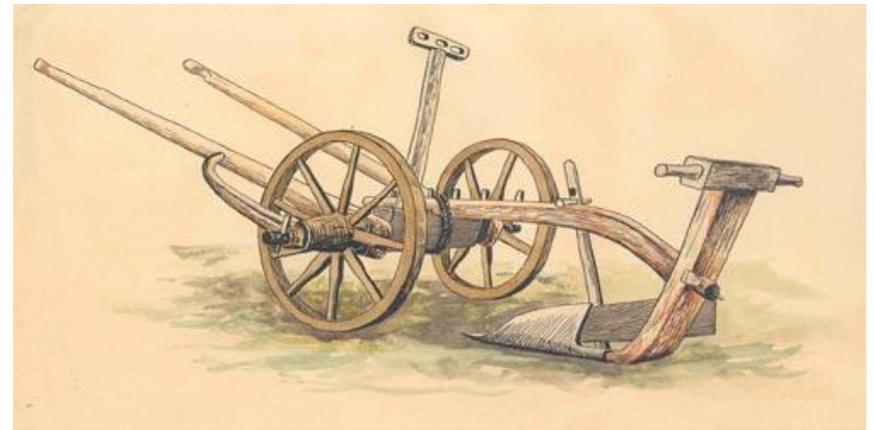
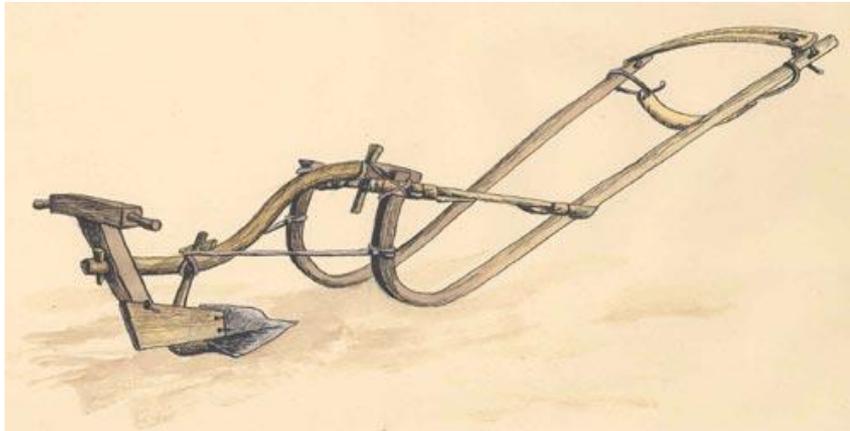


**Борона́** — сельскохозяйственное орудие для обработки почвы.

Боронование предохраняет почву от высыхания, выравнивает её поверхность, разрушает почвенную корку, уничтожает *сорняки*.

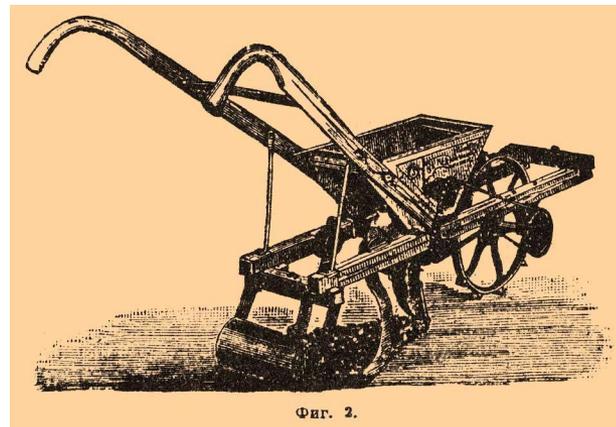
# Вместо сохи изобрели железный плуг:

---



# Вместо человека, разбрасывающего зерно – сеялки:

---



# Вместо лошади в сельском хозяйстве стали использовать технику:

---



# Что может разрушать почву?

---



1. Ливневые дожди.
2. Сильные ветры.
3. Люди, неправильно обрабатывая почву и растения.

# Какой опыт по сохранению плодородия почвы оставили нам предки?

---

1. Сеяли хлеба на ровной поверхности.
2. Растительные остатки - компостные кучи – перегной – подкормка растений.
3. Привлекали птиц.
4. Выращивали полезные растения.
5. Сажали вокруг полей деревья.
6. Зимой ставили щиты для снегозадержания.
7. Вывозили золу и навоз.

# Матушка - кормилица

---

1. Учебник страница 73-75.
2. Тетрадь страница 41.





## Домашнее задание:

---

1. Учебник стр. 31-34, тетрадь стр.42-43
2. Повторить тему «Почва»