

В мире интересного

Главный металл

Мокиенко Е.А.
МОУ «СОШ № 2 р.п.Самойловка»

Цели и задачи:

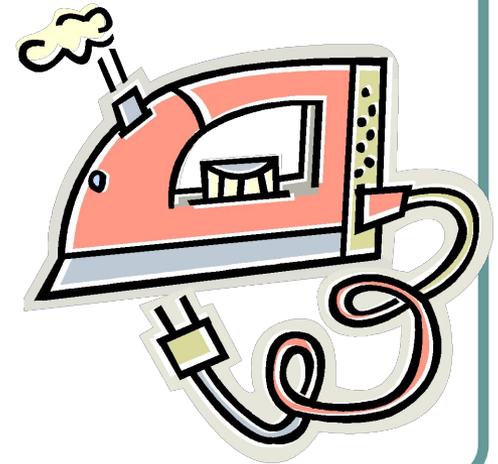
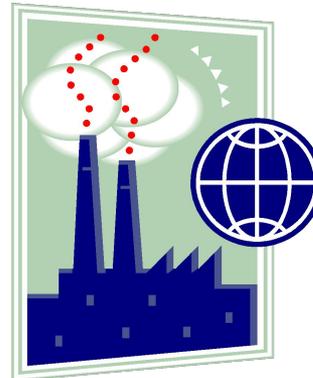
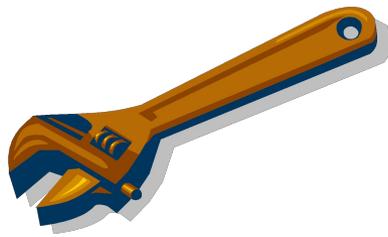
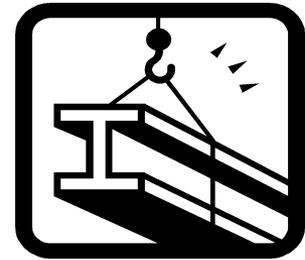
- 1 Создать условия для развития памяти, внимания, речи.
- 2 Пробудить интерес к познанию окружающего мира.
- 3 Помочь осознать важность открытия человеком железа и его роли в развитии цивилизации

План работы:

- Железо вокруг нас
- Полезные ископаемые
- Металлы
- Природа в опасности
- Как руду превращают в металл?

Без него невозможно представить наш быт

- Из него сделаны детали машин, посуда, гвозди, инструменты...



Оно всюду.



Эйфелева башня во
Франции



Космические корабли



Холодное оружие



Опоры



Мосты



Железо можно встретить везде :

*в воде, растениях - яблоки, гранаты и даже в
крови человека.*



Яблоки богаты витаминами и железом



Проверь себя

- Что хранят недра Земли?
- Что является богатством Земли?



Наше богатство.

- В недрах Земли хранятся огромные богатства. Это полезные ископаемые. Железо, ртуть, золото, нефть, алмазы, каменный уголь, медь, песок, мел, алюминий, свинец, цинк, серебро.

Группы ископаемых.

- **Металлы :**

- Золото
- Железо
- Свинец
- Медь
- Алюминий
- Серебро
- Цинк

- **Неметаллы:**

- Нефть
- Песок
- Мел
- Каменный уголь
- Известь

Так выплавляют металлы

- Всё живое
- страдает
- от работы
- металлургических
- комбинатов.

Выбросы
разрушают
озоновый слой Земли.



Спасибо за работу

- Что интересного узнал?
- О чём расскажешь друзьям?
- О чём хотел бы узнать?