

Какие изображения относятся к предмету труда, а какие к продукту труда? Распределите картинки по соответствующим группам.

Предмет труда	Продукт труда



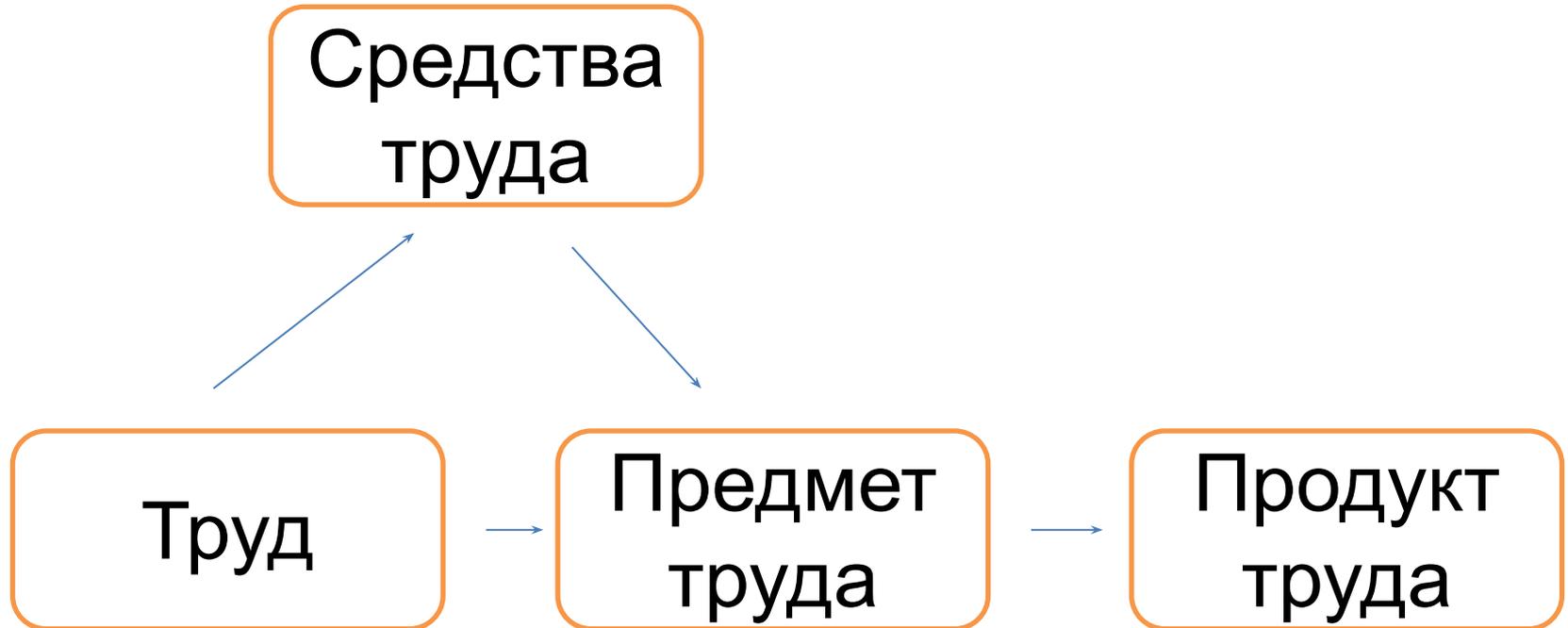
Предмет труда



Продукт труда



Процесс производства





Игровой процесс



Трудовая деятельность

Труд – это целесообразная, сознательная деятельность человека по созданию материальных или нематериальных благ.

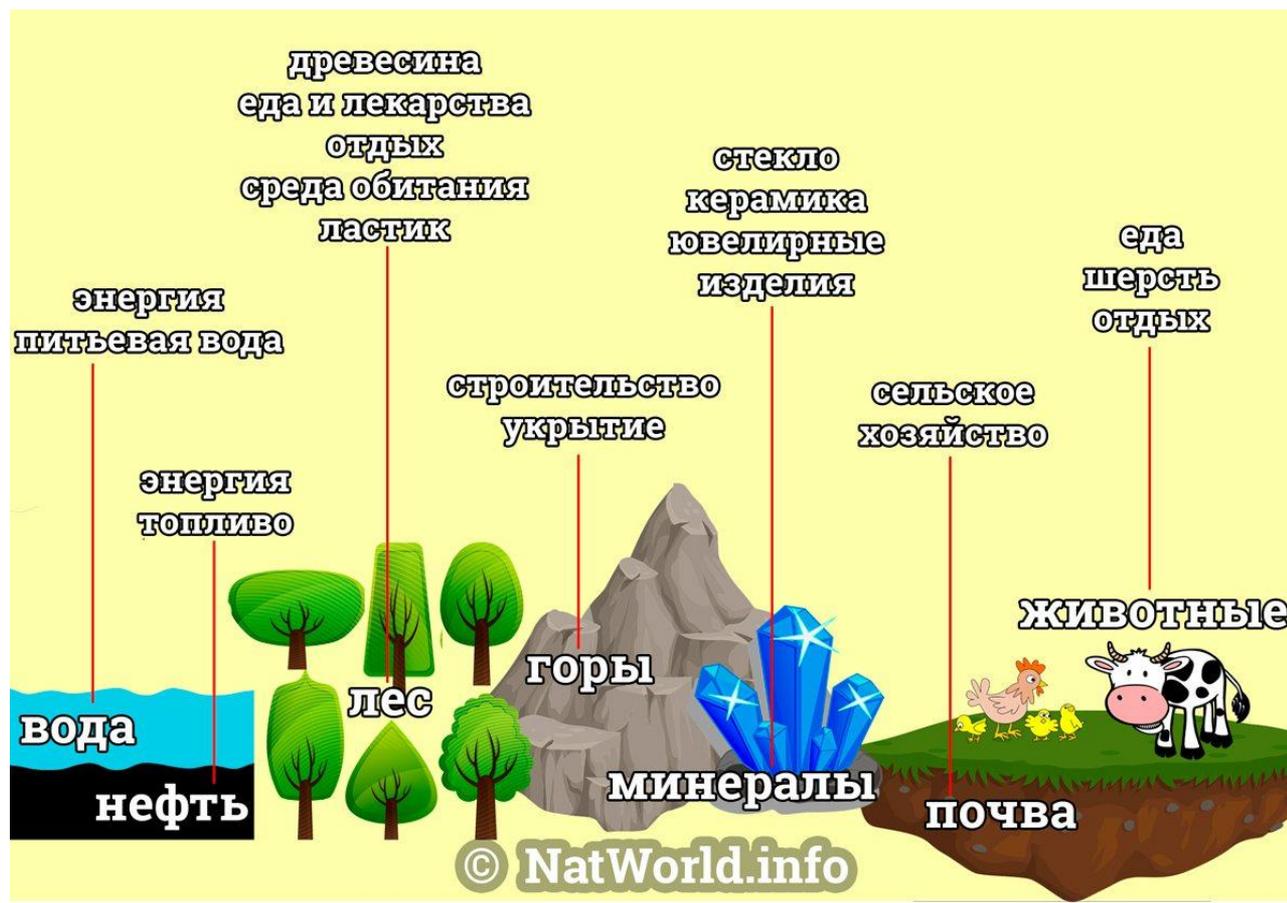
Умственный труд

Физический труд

Умственный +
Физический труд

Почему для производства чего-либо люди используют так много различных материалов и видов сырья?

Предмет труда – это объекты целенаправленной деятельности человека.



Сырьё – это материальный природный ресурс, ставший предметом труда и испытавший первоначальное воздействие человека.

Промышленное

Сельскохозяйственное

Натуральное

Искусственное

Растительного

Животного

- нефть
- песок
- глина

- строительные материалы
- пищевые продукты

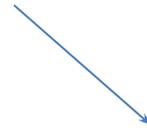
- древесина
- растения

- рыба
- молоко

Промышленное производство



Первичное сырье



Вторичное сырье



Полуфабрикат



Задание 1. Выберите понятия, которые не относятся к промышленному сырью.

1. Древесина
2. Уголь
3. Мебель
4. Мрамор
5. Масло
6. Нефть
7. Зерно
8. Кирпич
9. Глина

Проверк а

1. Древесина
2. Уголь
- ~~3. Мебель~~
4. Мрамор
- ~~5. Масло~~
6. Нефть
- ~~7. Зерно~~
- ~~8. Кирпич~~
9. Глина

Задание 2. Расставьте подписи к изображениям.

1. Физический труд
2. Умственный труд
3. Сочетание умственного и физического труда



А



Б



В

Задание 3. Установите соответствие между сырьём и видом сырья.

1. Вторичное
2. Натуральное
3. Сельскохозяйственное
4. Искусственное

- А) Лён
- Б) Металлолом
- В) Глина
- Г) Керамика

соответствие между сырьём и видом сырья

Искусственное	Керамика
Сельскохозяйственное	Лён
Натуральное	Глина
Вторичное	Металлолом

**Проверк
а**

Задание 4. Труд как основа производства

1. сельскохозяйственное сырье
2. промышленное сырье

А) Пшеница

Б) Нефть

В) Мясо

Г) Песок

Д) Молоко

Е) Лекарственные растения

Ж) Руда

З) Кожа

И) Шерсть

Е) Уголь

сельскохозяйственное сырье	промышленное сырье
Пшеница	Нефть
Мясо	Песок
Молоко	Руда
Лекарственные растения	Уголь
Кожа	
Шерсть	

Задание 5. Труд как основа производства

Выберите понятия, которые относятся к природным ресурсам.

1. Пластик
2. Почва
3. Макулатура
4. Растения
5. Стекло
6. Кирпич
7. Животные
8. Бумага
9. Атмосферный воздух
10. Воды рек
11. Металл

к природным ресурсам относятся:

1. Пластик
2. **Почва**
3. Макулатура
4. **Растения**
5. Стекло
6. Кирпич
7. **Животные**
8. Бумага
9. Атмосферный воздух
10. **Воды рек**
11. Металл

Проверк

а

Расставьте последовательность операций при производстве бумаги.

**Формирование
полотна**

Прессование

**Приготовление
целлюлозы**

**Заготовка
древесины**

**Фильтрация и
очищение раствора**

Сушка

Расставьте последовательность операций при производстве бумаги.

- 1. Заготовка древесины**
- 2. Приготовление целлюлозы**
- 3. Фильтрация и очищение раствора**
- 4. Формирование полотна**
- 5. Прессование**
- 6. Сушка**

Проверк

а

Дом. задание

К след. уроку подготовить:

- Тетрадь, папка - скоросшиватель
- Цв. бумага (2 цвета)
- Клей карандаш
- 4 листа А4
- Ножницы
- Линейка
- Карандаш