

# **ТЕЛА И ВЕЩЕСТВА.**

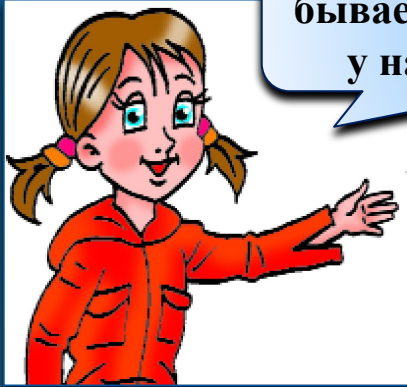
**Окружающий мир, 3 класс**

Урок № 1

Автор: Устинова Маргарита Алексеевна

# Определяем проблему урока

При чём тут тела? Тело бывает у человека. Ну и ещё у нашей собаки Айны.



Как же разнообразны природные тела!



В чём разница в употреблении слова «тело» Мишей и Леной?



Какой возникает вопрос?

Как слово «тело» употребляется в быту и в науке?

# Совместное открытие знаний

Тема урока: «Тела и вещества».

Где тела, а где вещества? Выскажите свои предположения.



тела



вещества



# Совместное открытие знаний

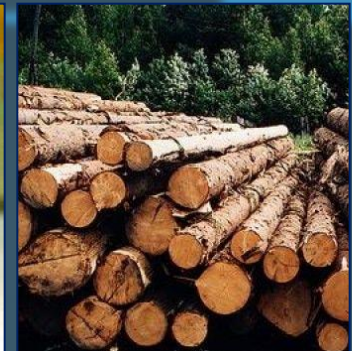
Проверьте свои предположения, прочитав вывод на стр. 10 учебника.

**Тела** – все предметы, которые нас окружают.  
**Вещества** – то, из чего состоят тела.

тела



вещества



# Совместное открытие знаний

Подумайте, из каких веществ состоят эти тела?



Глина

резина



металл



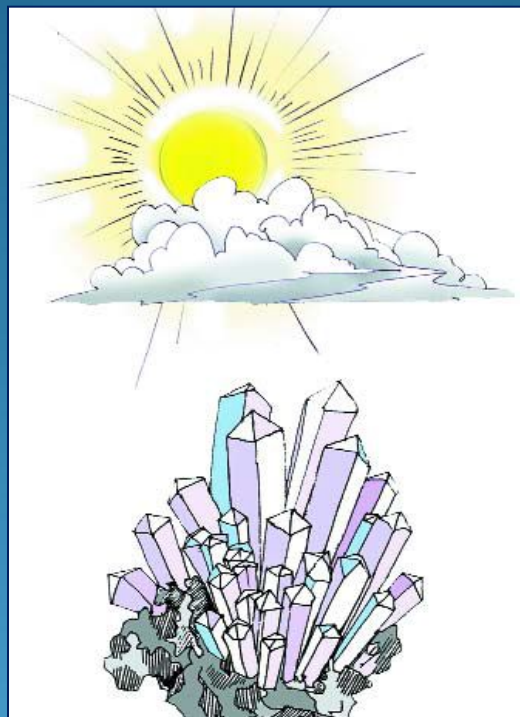
древесина

# Совместное открытие знаний

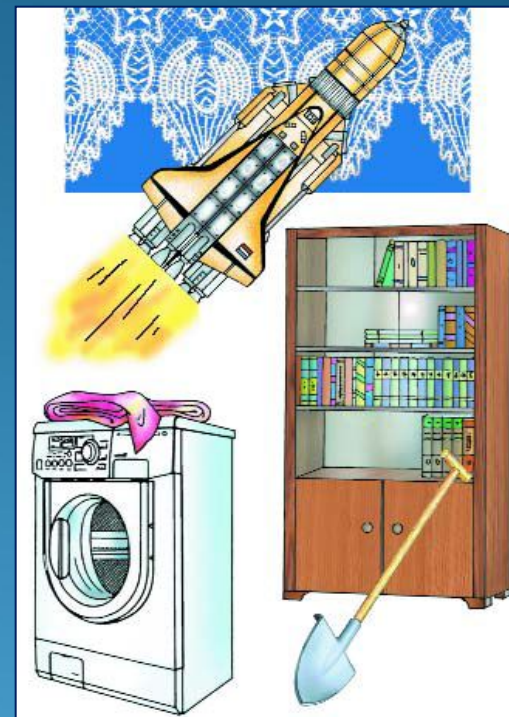
Какие понятия мы используем для того, чтобы назвать эти три группы тел?



**живые тела**



**неживые тела**



**искусственные тела**

**Создала природа.**

**Создал человек.**

# Совместное открытие знаний

Окружающие нас тела могут быть **природными** и **искусственными**, **живыми** и **неживыми**.



Найдите такие тела на рисунке.

# Применяем знания

Выполните задание №1(Н) в рабочей тетради, стр. 2. Проверьте себя.

## Окружающие нас тела

природные

искусственные

(сделаны руками человека)

живые

неживые



# Применяем знания

## Как называются эти тела?



природное неживое



природное неживое



искусственное



природное живое



искусственное



природное живое

# Применяем знания

Из каких веществ состоят эти тела?

тела

вещества

парта

мяч

гвоздь

стакан

кувшин

линейка

глина

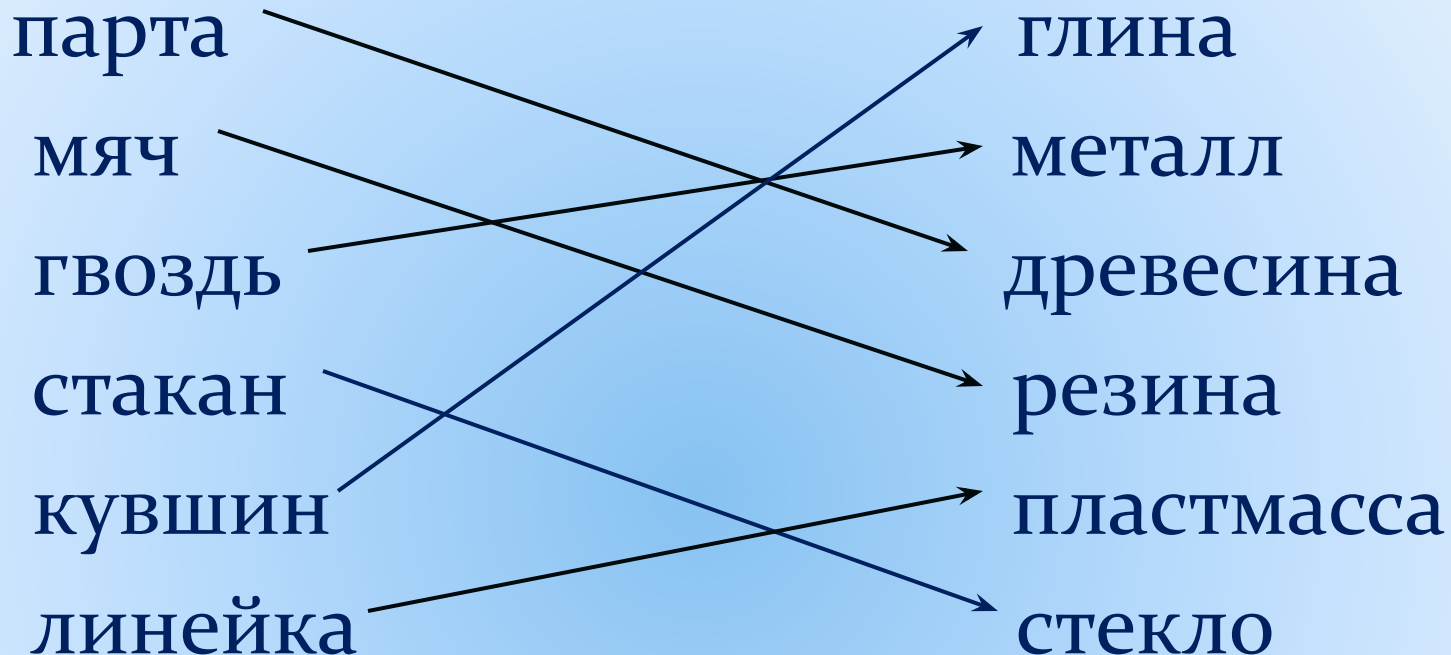
металл

древесина

резина

пластмасса

стекло



# Применяем знания

Выполните задание №2(П) в рабочей тетради, стр. 2. Проверьте себя.

Дом, древесина, велосипед,  
сталь, телевизор, вода,  
сосулька, дерево, кислород,  
ГВОЗДЬ.



## Источники информации:

1. Тексты, задания и иллюстрации из учебника и рабочей тетради для 3-го класса Окружающий мир «Обитатели Земли» А.А.Вахрушев, Д.Д. Данилов, О.В.Бурский, А.С.Раутиан.
2. Задания из Методических рекомендаций для учителя по курсу окружающего мира для 3-го класса А.А. Вахрушев, Е.А. Самойлова, О.В. Чиханова.
3. Изображения с <http://images.yandex.ru>
4. Авторские задания.