



Природные тела и явления





Как учёные изучают природу

Наблюдают



Высказывают предположения



Проверяют гипотезы



Делают выводы



Формулируют законы природы



**Попробуйте одним словом назвать то,
что изображено на картинках**



Тело



Отдельный предмет в пространстве,
а также часть предмета



Тела бывают живые и неживые

1 Не размножаются

2 Питаются

3 Размножаются

4 Не способны расти и развиваться

5 Не нуждаются в пище

6 Не способны передвигаться

7 Растут и развиваются

8 Способны передвигаться

9 Встречаются под водой



Тела живой природы



Тела неживой природы

Тела природы

Живые

природы на ж

Неживые

Задание

медведь

человек

гроза

чайка

снежинка

песчаный пляж

сосулька

березка

сосна

валун

паук

овраг

цветок

Проверь себя

Раздели тела природы на живые и неживые

1

2

3

4

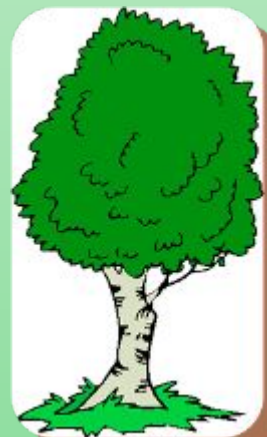
5

6



Живая

Неживая



Тема: природные и искусственные

Природные

Свойства на природу

Искусственные

Задание

комета

слон

автобус

змея

монета

зонт

книга

цветок

дуб

стакан

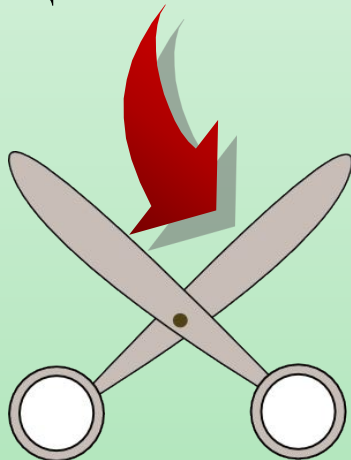
голубь

платье

река

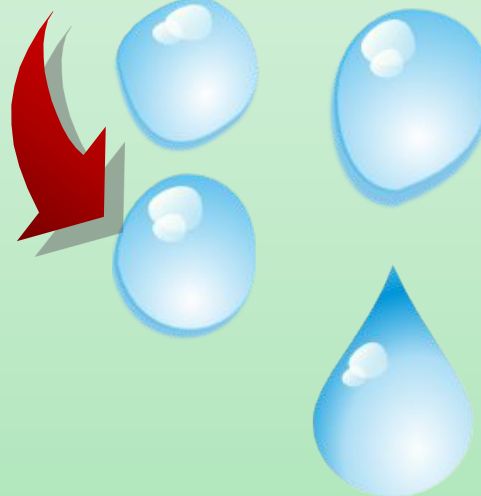
Тела состоят из веществ

Вещество: железо



Ножницы

Вещество: вода



Капли

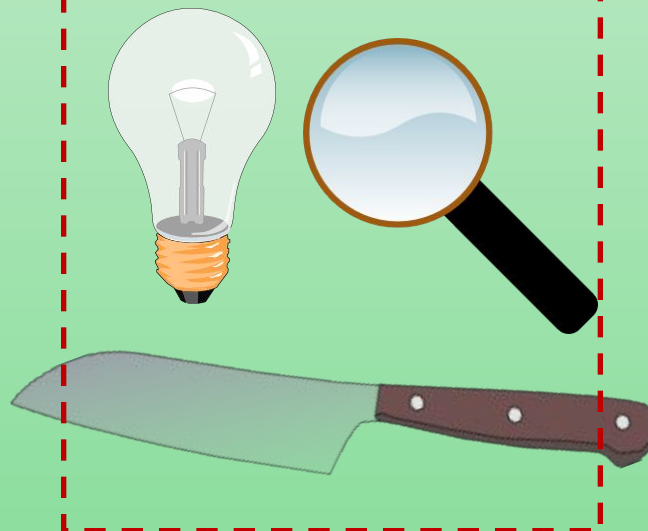
Определение. Вещества – то, из чего состоят тела

Тела состоят из веществ

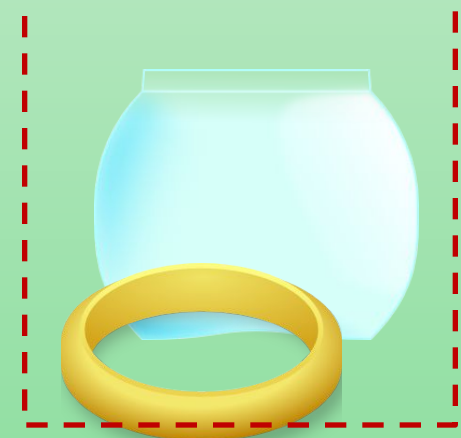
Тела



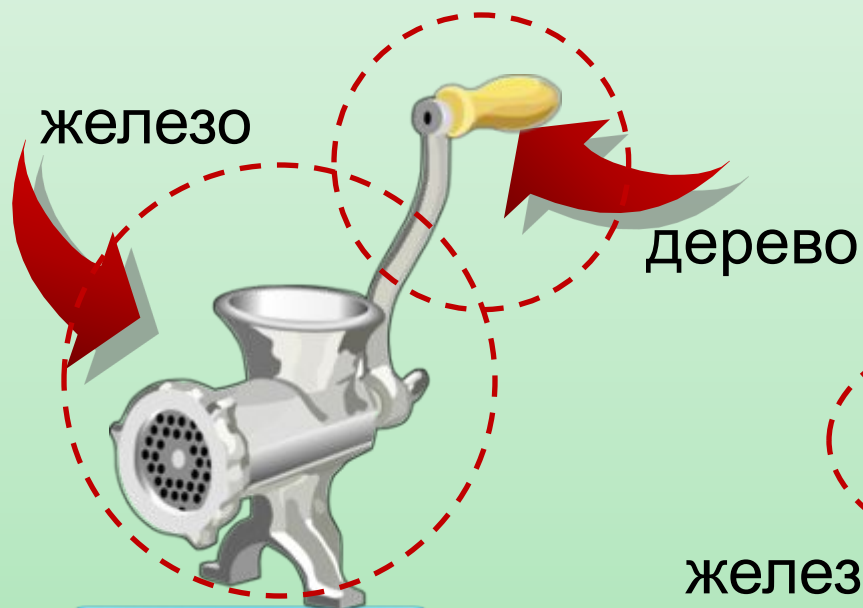
Тела могут
состоять из
нескольких
веществ



Тела могут
состоять из
одного вещества



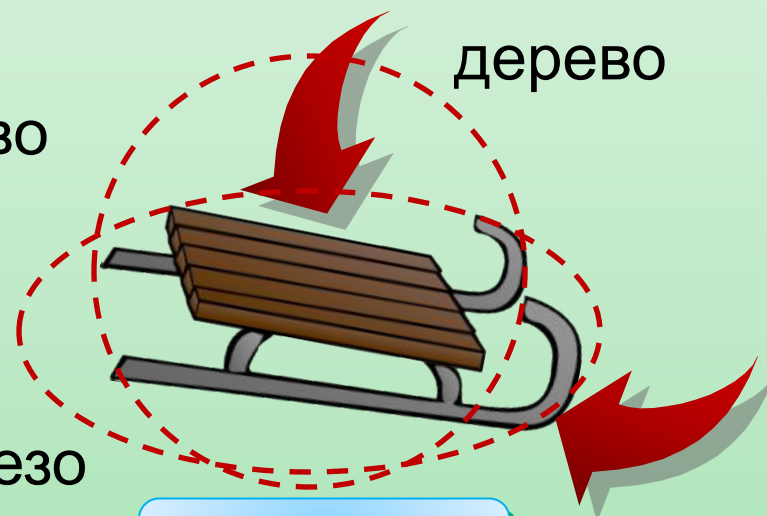
Тела из нескольких веществ



Мясорубка

Железо ✗

Дерево ✗



Санки

Дерево ✗

Железо ✗



Попробуйте одним словом назвать то, что изображено на картинках





**Ученые физики называли
любые, окружающие нас
предметы – **телами**, а
изменения, происходящие в
мире - **явлениями****



**Змей над крышами взовьется.
Солнце в небе засмеется,
Скажет тучке: «Вот письмо
К нам с земли летит само!»**



Воздушный змей

тело



**По синему небу
Санки промчались,
Лишь только следы
От полозьев остались.**



**Следы от
самолетов**

явление



**Красный, синий, голубой,
Невесомый, надувной,
Не живой не птица,
Улететь стремится**



Воздушный шар

тело



**Тысячи букетов разных
Осветили небо в праздник!
В темноте букеты эти
Вдруг взрываются:
Всеми красками цветут –
Распускаются...
И минуты не живут –
Осыпаются.**

Салют

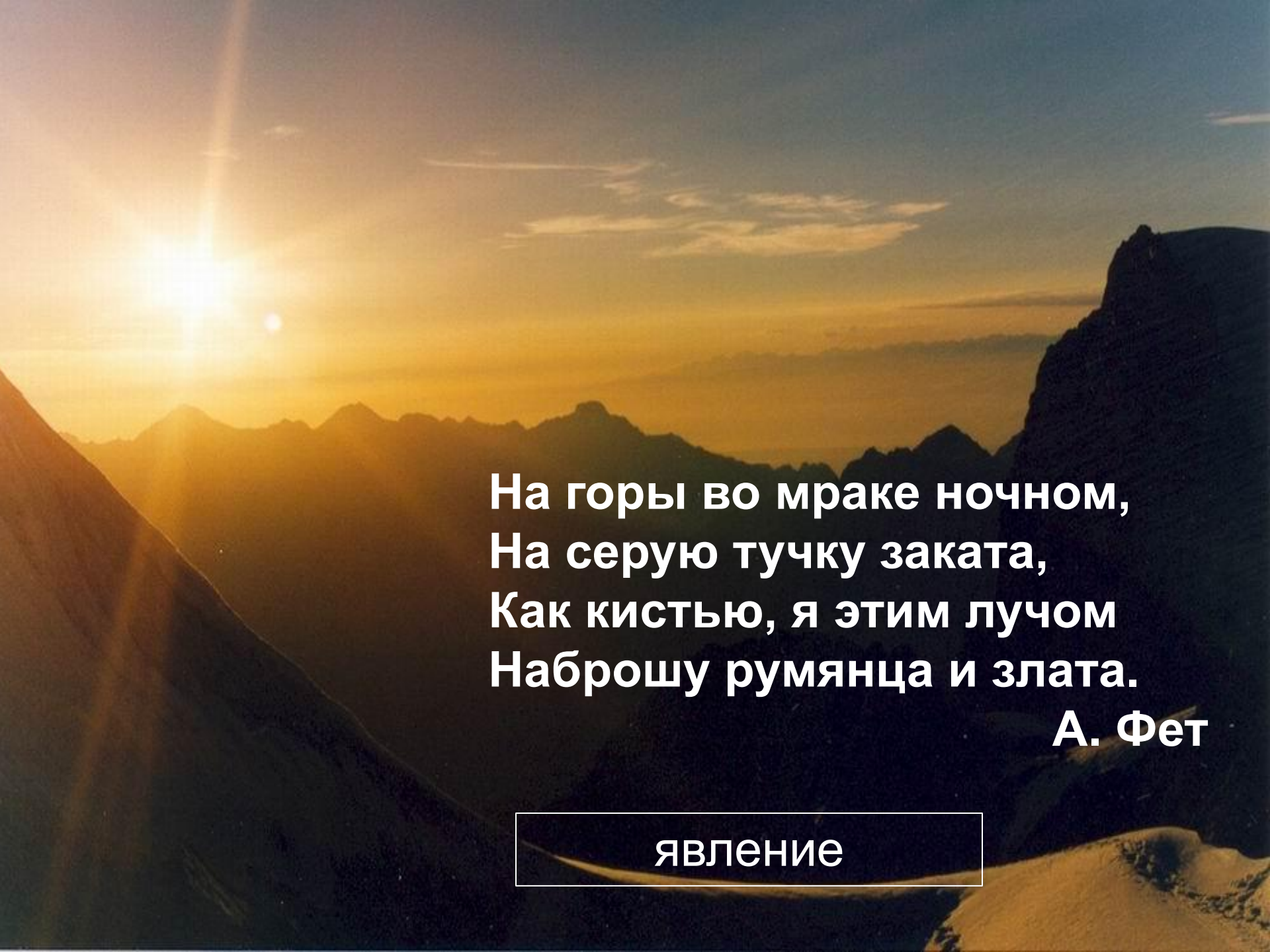
явление



Загорелась зорька красная
В небе темно-голубом,
Полоса явилась ясная
В своем блеске золотом.

С. Есенин

явление



На горы во мраке ночном,
На серую тучку заката,
Как кистью, я этим лучом
Наброшу румянца и злата.

А. Фет

явление



Проверь свои выводы

Телами называют любые предметы и живые существа. Например, солнце, дом, камень, дерево, белка, карандаш. Гроза, извержение вулкана, листопад – примеры природных явлений.

Одними явлениями любуются, другие представляют опасность для природы и человека.