



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

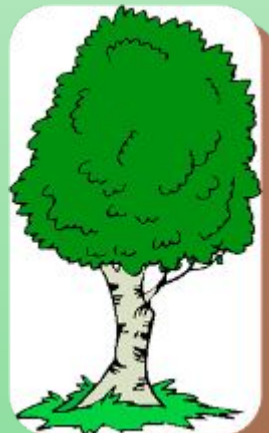
5

6



Живая

Неживая



Тема: природные и искусственные

Природные

Слова на природу

Искусственные

Задание

КОМЕТА

СЛОН

АВТОБУС

ЗМЕЯ

МОНЕТА

ЗОНТ

КНИГА

ЦВЕТОК

ДУБ

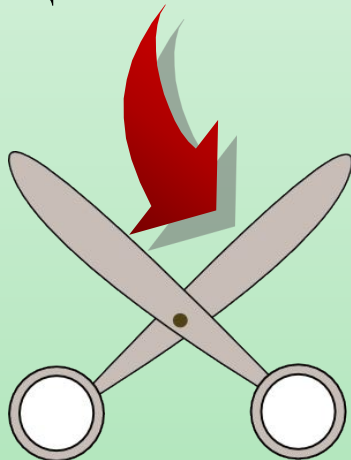
СТАКАН

РЕКА

ПЛАТЬЕ

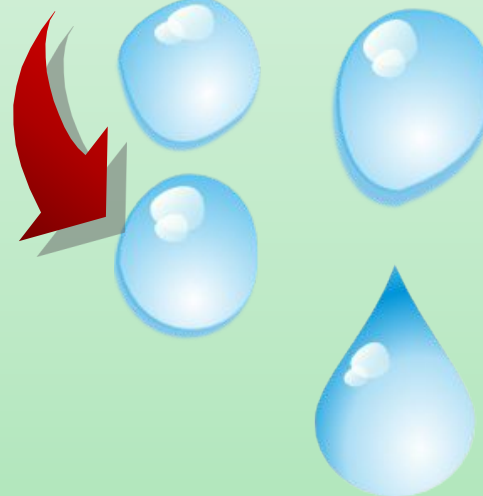
Тела состоят из веществ

Вещество: железо



Ножницы

Вещество: вода



Капли

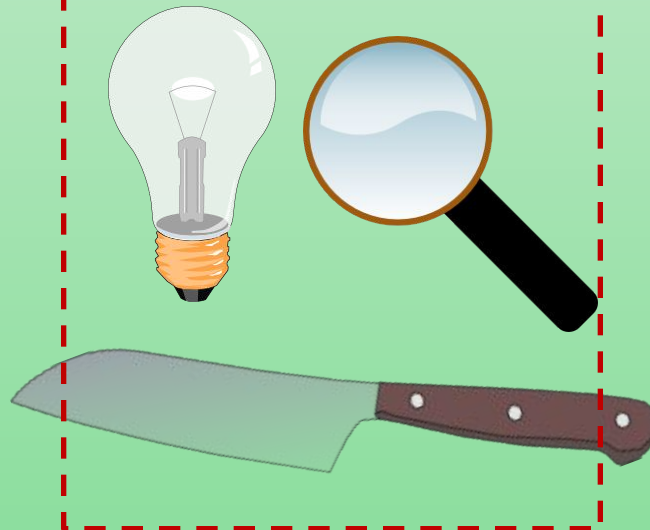
Определение. Вещества – то, из чего состоят тела

Тела состоят из веществ

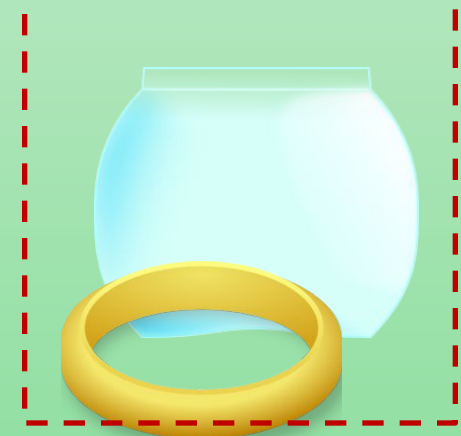


Тела

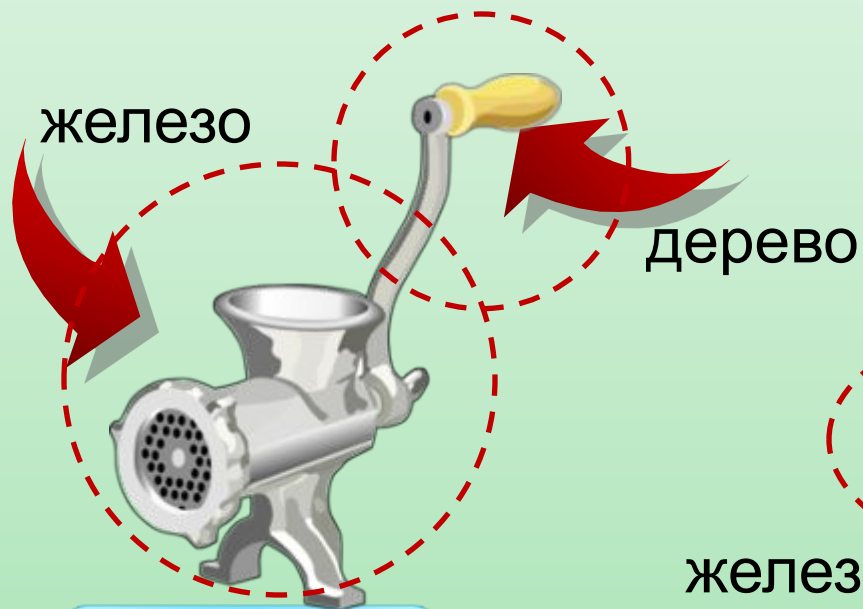
Тела могут
состоять из
нескольких
веществ



Тела могут
состоять из
одного вещества



Тела из нескольких веществ



Мясорубка



Санки

Железо



Дерево



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

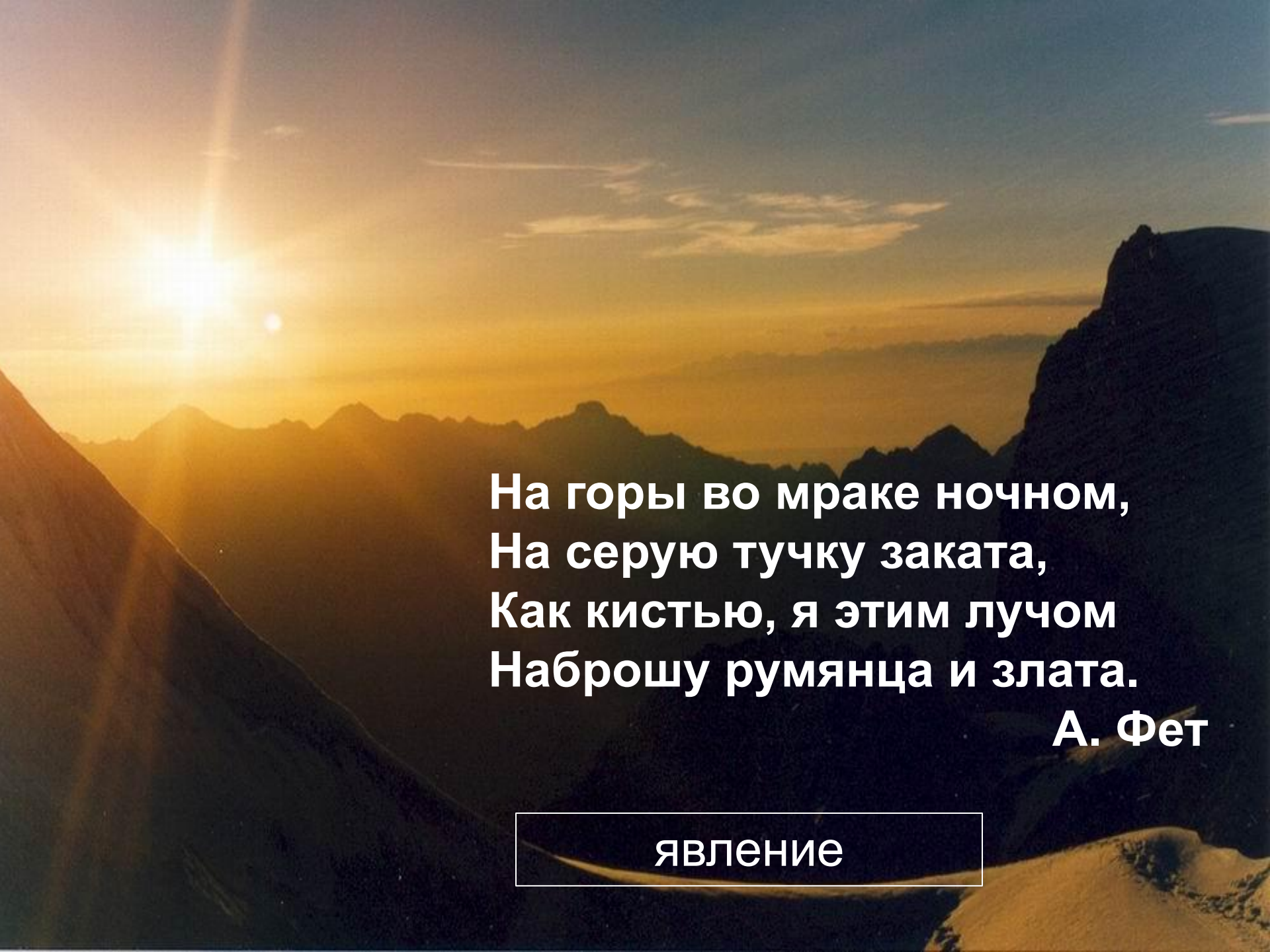




Загорелась зорька красная
В небе темно-голубом,
Полоса явилась ясная
В своем блеске золотом.

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.