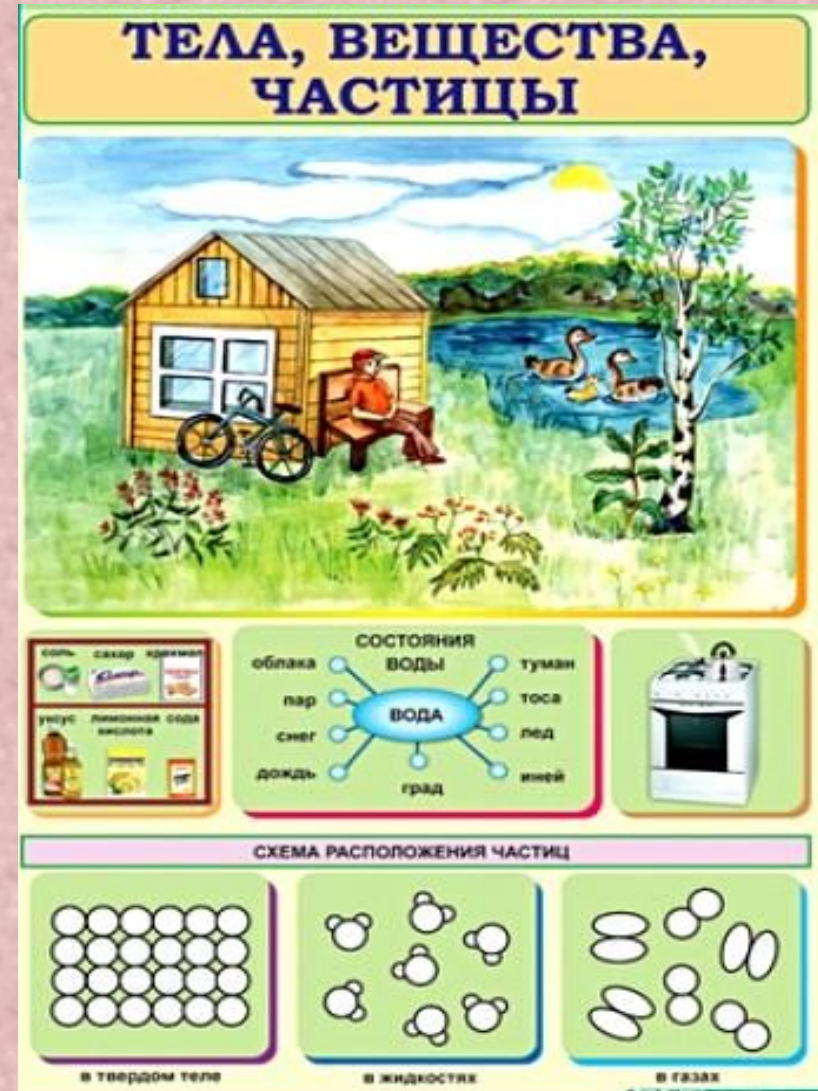
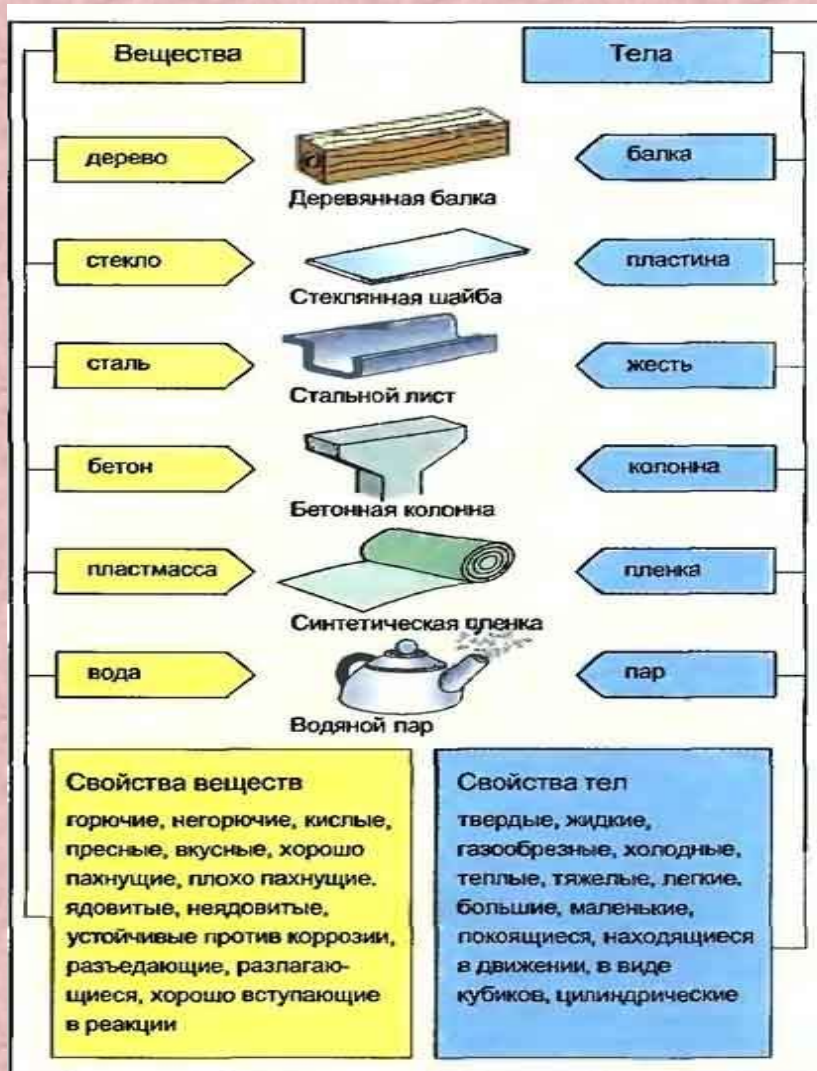


Тела, вещества, частицы.



**«Тело - организм человека и животного в его внешних и физических формах»
(словарь Ожегова)**



Телами называют все предметы, окружающие нас.



Тела



Естественные

Искусственные



Загадки

1. Белые цветочки
ответит:

вечером расцветают,



2. Ну-ка, кто из вас

не огонь, а больно

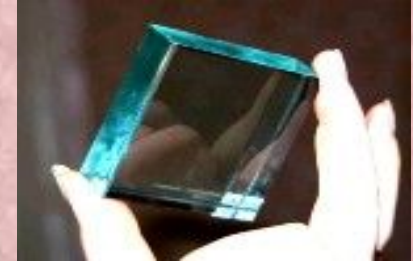


3. Когда я молод был –
светло светил,



Естественные тела:
Небесные тела;
Космические тела.

Тела состоят из Веществ



Веществами называют то, из чего состоят тела.

Тела могут состоять из одного



Деревянный брус



древесина

Тела могут состоять из нескольких веществ.



вода
вещества



сахар



крахмал

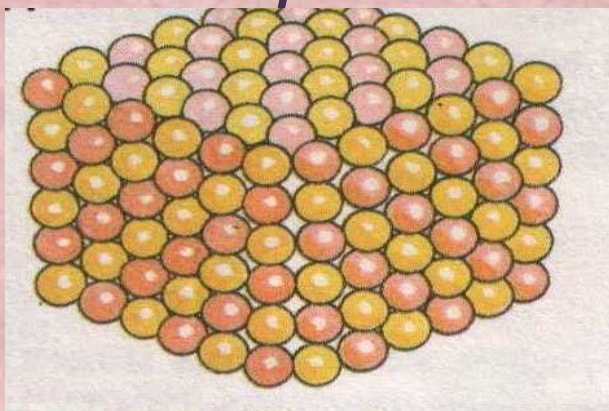


др.

Вещества

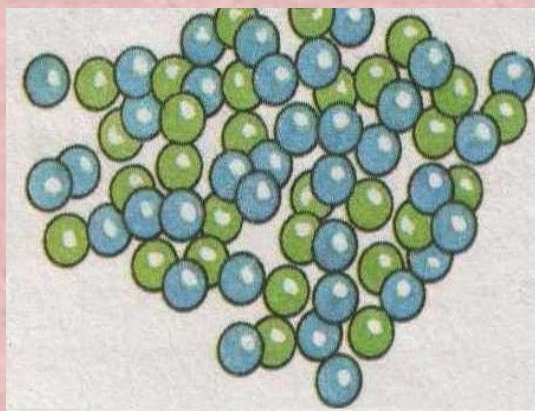


Твёрдые
газообразные

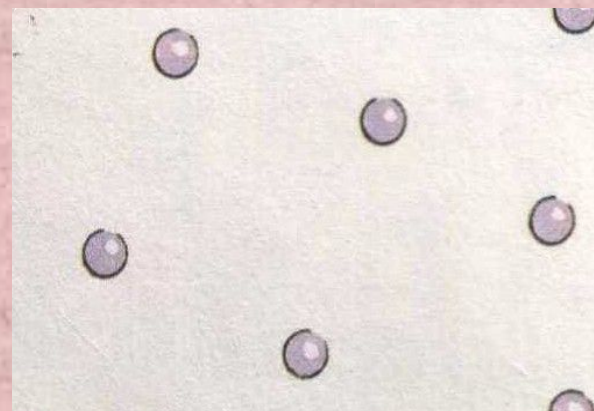


СОЛЬ

жидкие



ВОДА



ГАЗ

Верно или нет?

- 1. Любой предмет, любое живое существо можно назвать телом.*
- 2. Вещества – это то, из чего состоят тела.*
- 3. Вещества состоят из мельчайших частиц, невидимых глазом.*

Спасибо всем за урок!



Ломоносов Михаил Васильевич (1711 – 1765)



Первый русский ученый – естествоиспытатель, физик, химик, историк, поэт и художник. В 1748 году он основал первую русскую химическую лабораторию. Он развил атомно – молекулярное представление о строении вещества.