

МОБУ СОШ № 84

ИНФОРМАЦИЯ В ЖИВОЙ И НЕЖИВОЙ ПРИРОДЕ

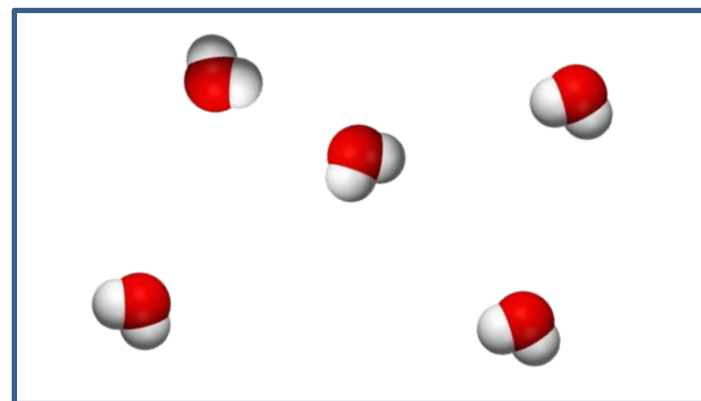
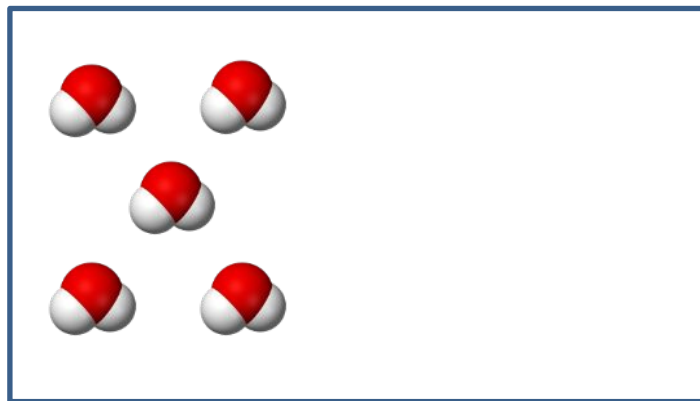


8

класс



Информация в физике



порядок



хаос

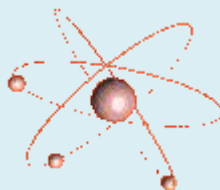
увеличение

информации

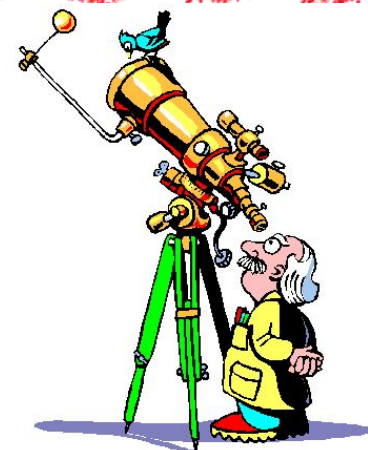
В физике информация является мерой упорядоченности системы по шкале «хаос-порядок»



Микромир



Макроми



мегамир



Вселенная динамически

раз_↓ветвляется

увеличение

информации

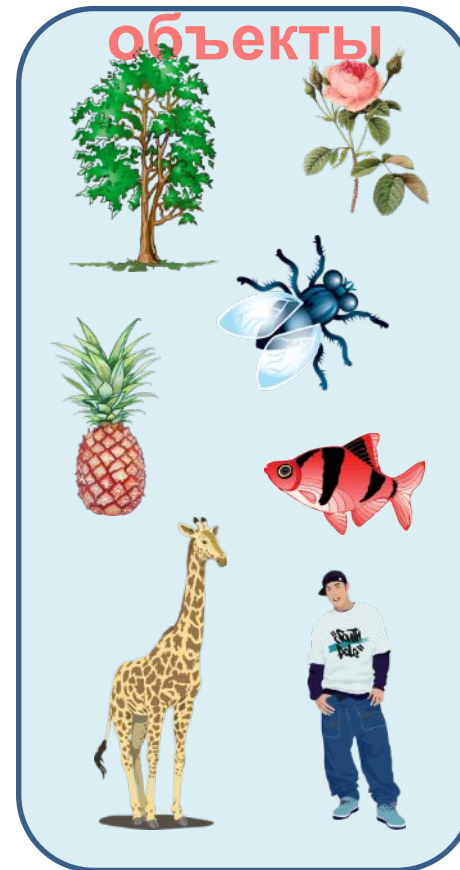
Макроми

неживые
объекты

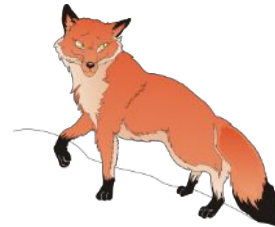
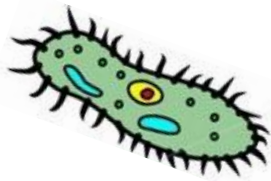


искусственн
ые
объекты

живые
объекты



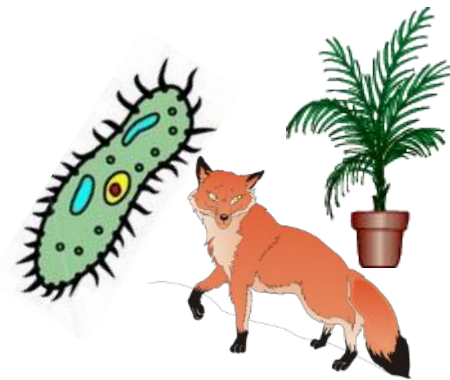
Информация в живой Живые природе



**открытые
системы**

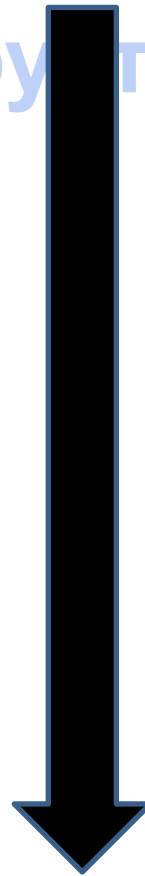
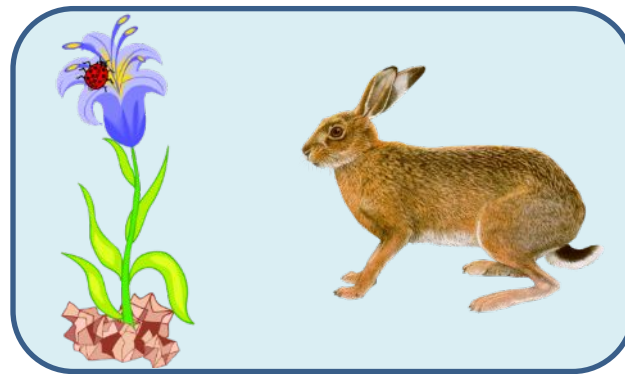
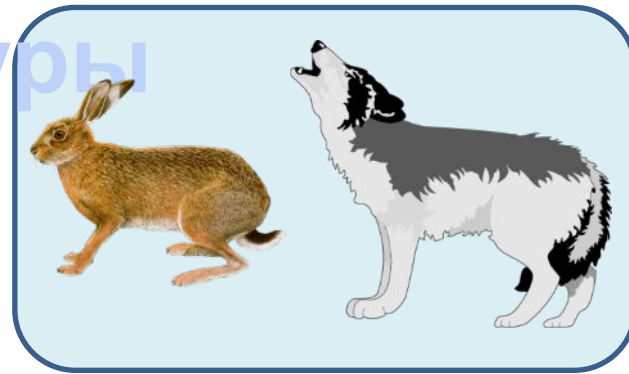
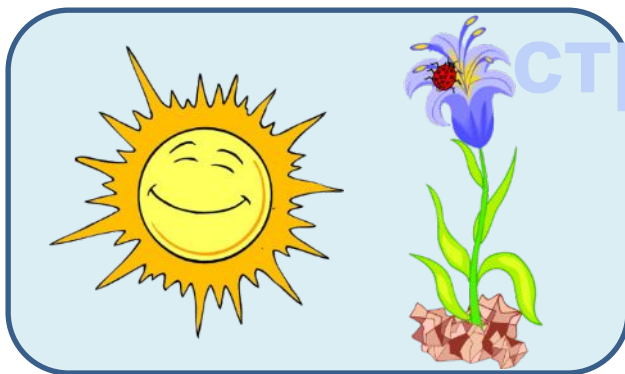


энергия



Повышение сложности

структуры



Увеличение
информации

**Домашнее
задание**
§ 1.1.1 и 1.1.2,
вопросы