



питание

Все живые организмы получают из пищи строительный материал для роста и энергию









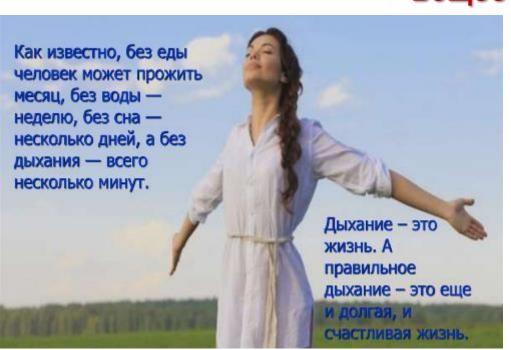


дыхание

Все живые организмы дышат, чтобы получать энергию от «сжигания» органических веществ









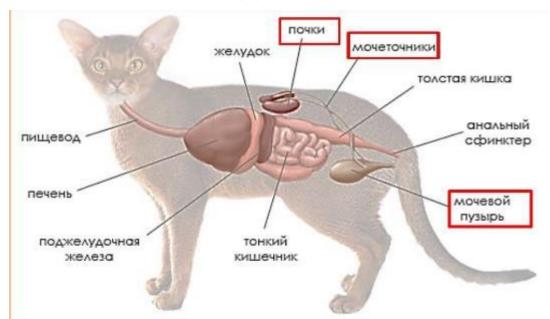


выделение

Все живые организмы удаляют из своего тела ядовитые продукты жизнедеятельности











обмен веществ

Все живые организмы постоянно обмениваются веществами с окружающей средой







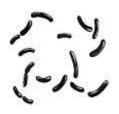
ОБМЕН ВЕЩЕСТВ МЕЖДУ ОРГАНИЗМОМ И СРЕДОЙ – ОСНОВНОЙ ПРИЗНАК ЖИВОГО!

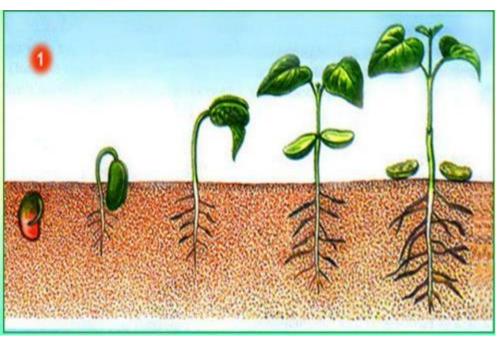


рост и развитие

Рост – увеличение размеров, развитие – появление новых свойств и признаков











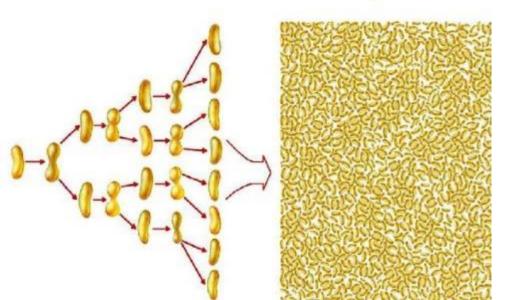
размножение

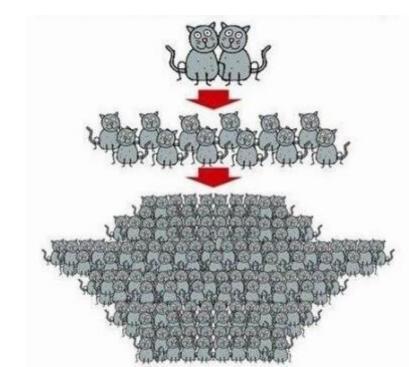






Размножение бактерий







раздражимость

Способность всех живых организмов воспринимать воздействия и отвечать на них













наследственность









изменчивость







