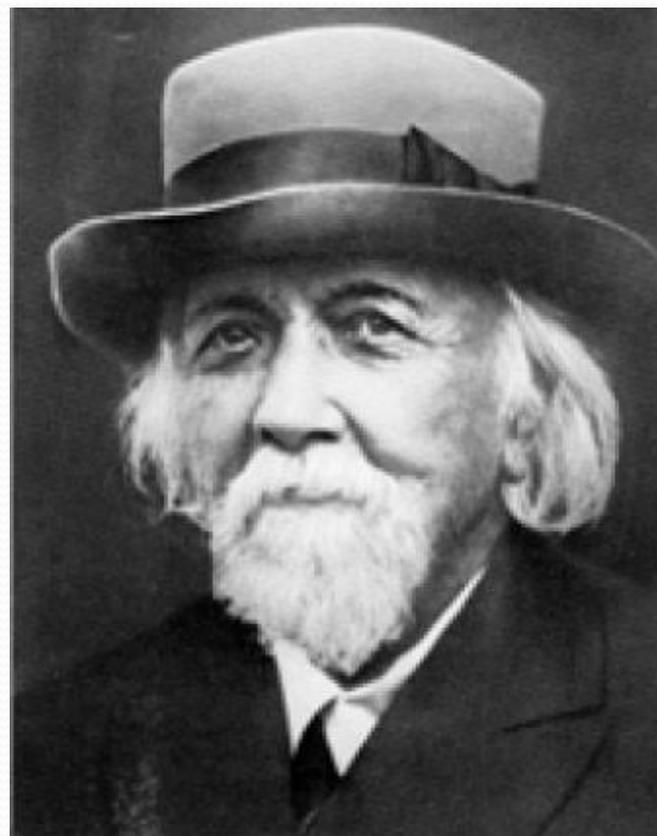




Значение ВОДЫ В природе

Составила:
учитель биологии и химии
первой квалификационной категории
Яковлева Лариса Александровна

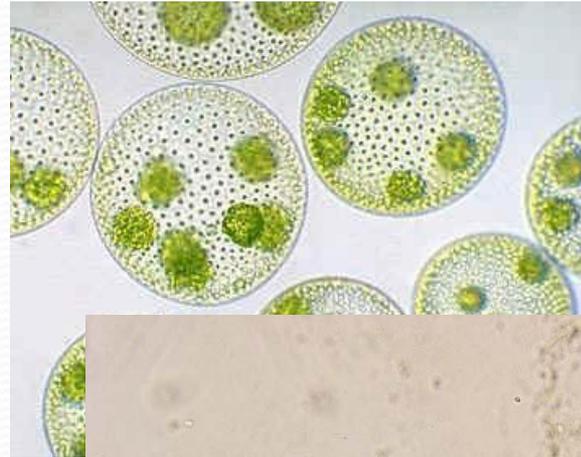
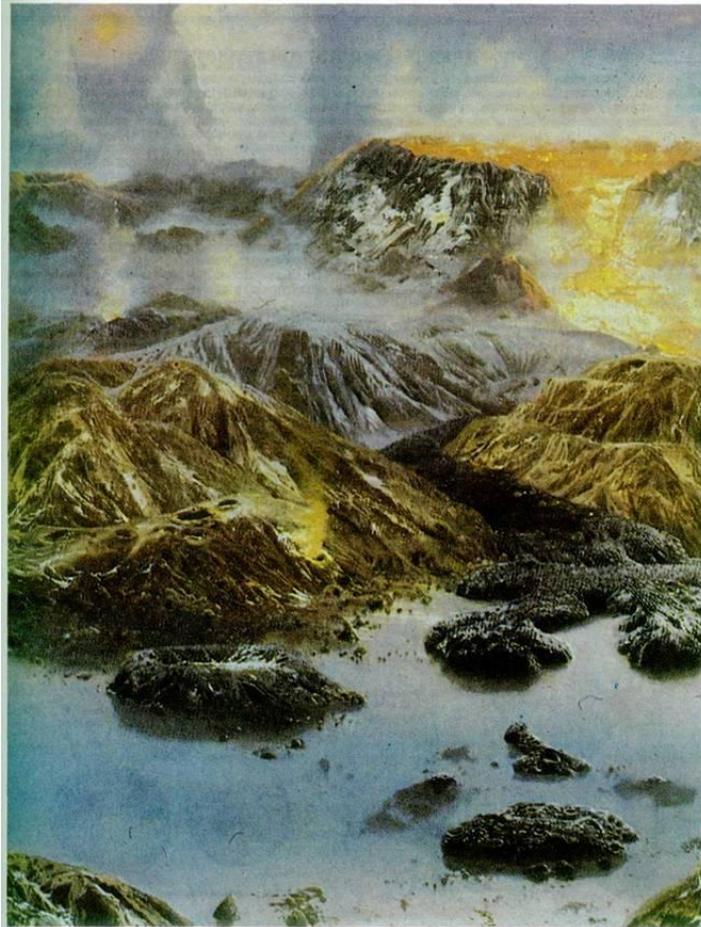
- Академик А.П. Карпинский писал, что вода – это не просто минеральное сырьё, это не только средство для развития промышленности и сельского хозяйства, вода – действенный проводник культуры, это та живая кровь, которая создаёт жизнь там, где её не было.



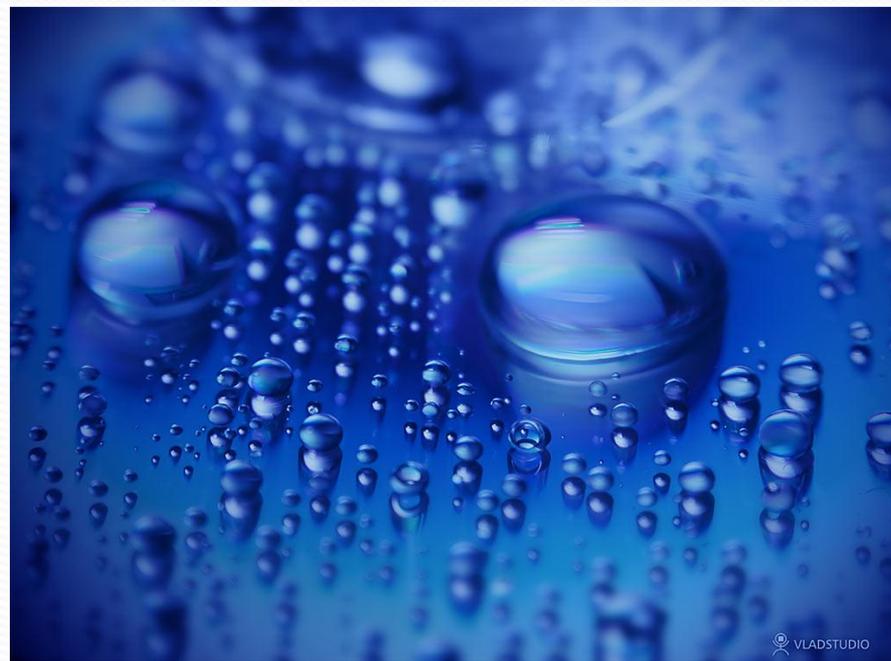
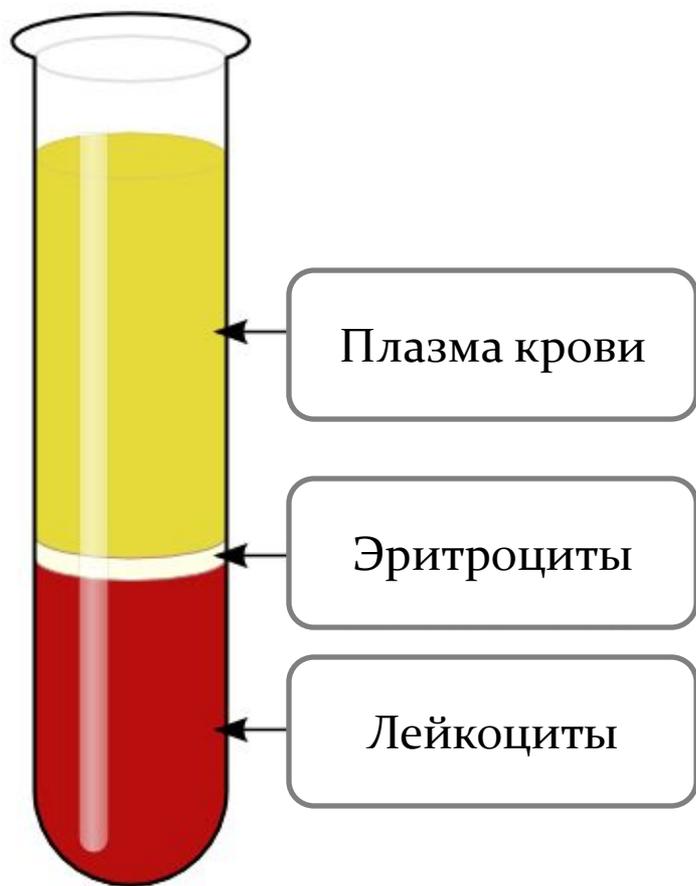
- «Где вода – там и жизнь»,
- «Земля умирает, если ушла вода» - эти восточные пословицы известны каждому.



- Вода была той великой «колыбелью», в которой зародилась жизнь на Земле, и все процессы, которые мы наблюдаем в живых организмах, осуществляются при её участии.



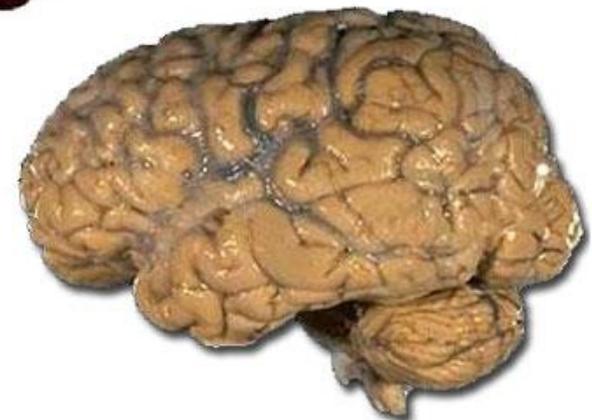
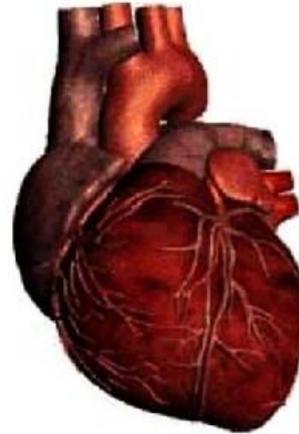
Известно, что состав плазмы крови очень близок к составу морей и океанов.



- Человек умирает, если потеряет всего 12% влаги своего организма. Две трети массы тела взрослого человека составляет вода, а у новорождённых ещё больше – до $\frac{3}{4}$.



- Наша кровь содержит 83% воды,
- Сердце и мозг – около 80%
- И даже в костях – 15 – 20%.



Есть живые организмы, содержащие ещё больше воды, например, картофель – 77%, огурцы – 99%, медузы – 99%.

