Как думаешь, это хорошо - пить мало воды?

Ни капельки

Давай пить не менее 2 л воды в день?

Давай пить столько, сколько захочет наш организм?

Точно, так мы восстановим водно-солевой баланс и научимся слушать свое тело

Уважаемые читатели!

Мы рады видеть вас в Городской детской библиотеке №1 по адресу:

г.Выкса, ул.Островского, 22
Тел: 8(83177) 3-53-39
e-mail: gdb1_vks@mail.52gov.ru
Сайт: http//mbukcbs.ru
vk: http//vk.com/detskaya.biblioteka1

Составитель: Курицына А.А. - библиотекарь

МБУК «ЦБС городского округа город Выкса»

Городская детская библиотека №1

«В капле воды отражается мир»

Информационный буклет

г. о. г. Выкса,

2026

12+

22 марта

На всей планете отмечают Всемирный день воды или водных ресурсов. Вода- самое важное и уникальное вещество на нашей планете. Без воды было бы невозможно существование биосферы, то есть жизни на земле.

- Ученые предполагают, что вода появилась на Земле из космоса. Кометы, богатые льдом, сталкивались с нашей планетой и оставляли на ней свой «мокрый след». Это явление называют кометной бомбардировкой.
- На Земле около 1,5 млрд км3 воды. Это примерно 800 трлн олимпийских бассейнов.

Вода

— вещество, которое может существовать в трёх разных состояниях: твёрдом (лёд или снег), жидком (вода) и газообразном (водяной пар).

— самая распространённая жидкость на планете Земля. Она занимает большую часть поверхности земного шара: это воды Мирового океана и огромные скопления льда у полюсов, горные ледники, реки и озёра. Вода содержится в почве и в воздухе.

относится к неживой природе и при этом входит в состав всех живых организмов. Она составляет более половины массы тела человека и животных. Без воды человек не сможет прожить и нескольких дней.

Запасы пресной воды на Земле ограничены, поэтому их нужно беречь.

Круговорот воды

В природе непрерывно происходит круговорот воды, в процессе которого вода постоянно перемещается и изменяет своё состояние. Испаряясь с поверхности водоёмов, она превращается в пар, который поднимается высоко в атмосферу и там охлаждается, становится капельками воды или крошечными льдинками. Так образуются облака и тучи. Накопленная в них вода выпадает на землю в виде осадков — снега, града или дождя. Она возвращается в водоёмы, а затем снова испаряется, после чего процесс начинается заново.

Парадокс Мпембы

Горячая вода замерзает быстрее, чем холодная. Это явление называется «парадокс Мпембы» — в честь обычного школьника Эрасто Мпембы, который впервые заметил этот эффект. Наука до сих пор не может с точностью ответить на вопрос, почему так происходит. Однако эксперименты и исследования подтверждают правдивость парадокса.

H2O

Вода является второй наиболее распространенной молекулой во Вселенной после водорода.