

**«Вода, у тебя нет ни цвета, ни вкуса, ни запаха, тебя невозможно описать, тобой наслаждаются, не ведая, что ты такое!**

**Нельзя сказать, что ты необходима для жизни, ты сама – жизнь. Ты наполняешь нас радостью, которую не объяснишь нашими чувствами..... Ты самое большое богатство на свете....»**

Антуан де Сент-Экзюпери

**«Воде была дана волшебная власть  
стать соком жизни на Земле...»**

Леонардо да Винчи

# Вода – основа жизни

Человек, как и всё живое, в основном состоит из воды.

Больше всего воды в эмбрионе – **97%**.

Далее идет «усыхание»: уже в новорожденном воды меньше – **77%**.

Во взрослом человеке воды остается лишь **60%**.

При потере **6 – 8%** воды ему становится плохо, лишение **10%** воды приводит к необратимым последствиям в организме, а при обезвоживании на **15 – 20%** наступает смерть

Ежесуточно в кишечно-желудочный тракт поступает

(в литрах): **1,5л** – слюны, **2,5л** – желудочного сока, **3л** – кишечных соков и **0,7л** – сока поджелудочной железы.

Для поддержания жизнедеятельности своего организма человеку нужно не так уж и много воды – около **2,5л** в сутки: из них **1,2л** приходится на питьевую воду, **1л** – на воду, поступающую с пищей, и **0,3л** – на воду, образующуюся в самом организме в процессе обмена веществ.

Из поступившей в организм человека воды выводится через почки примерно **50%**, через кожу – **32%**, через легкие с выдыхаемым воздухом – **13%** и через кишечник – **5%**.

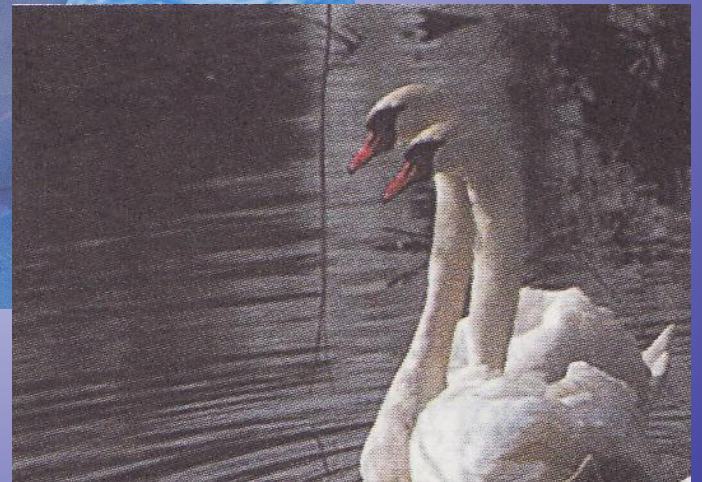
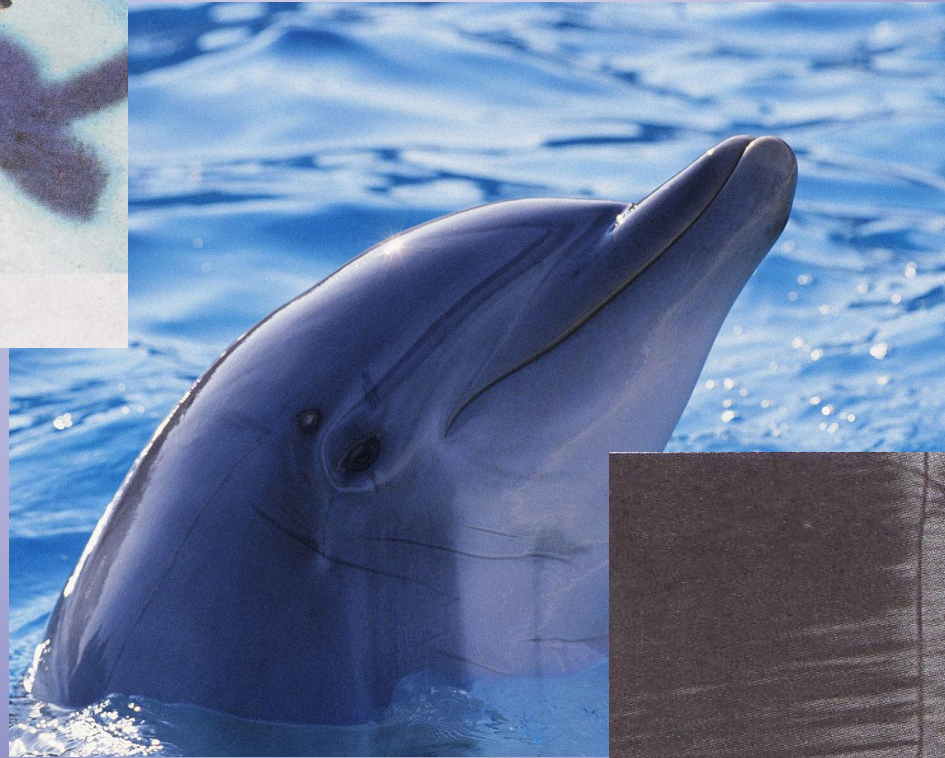
Вода – ресурс,  
вода – энергоноситель,  
вода – транспортная система, вода –  
основа жизни,  
вода – среда жизни



# Вода – среда жизни



*Морская черепаха*





# Вода, несущая беду





# Вода – источник прекрасного





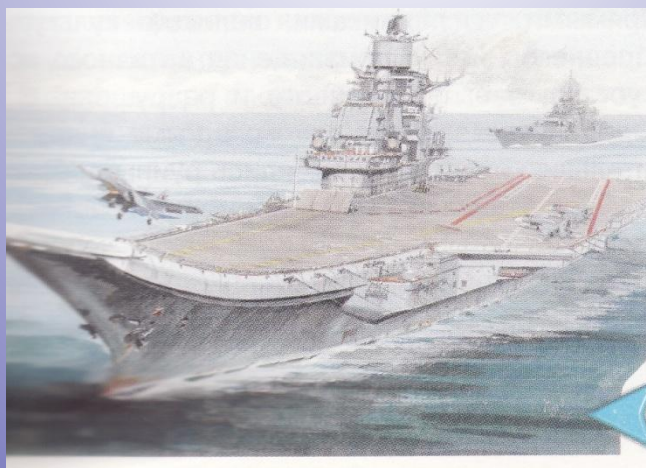
# Военно – морской флот



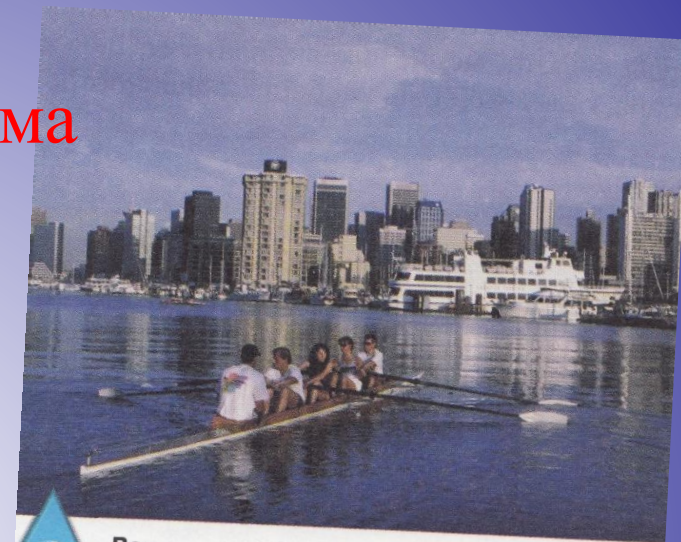
Подводная лодка.



Линейный крейсер  
типа «Измаил».



# Вода – транспортная система



Ванкувер расположен на берегу залива Баррард.



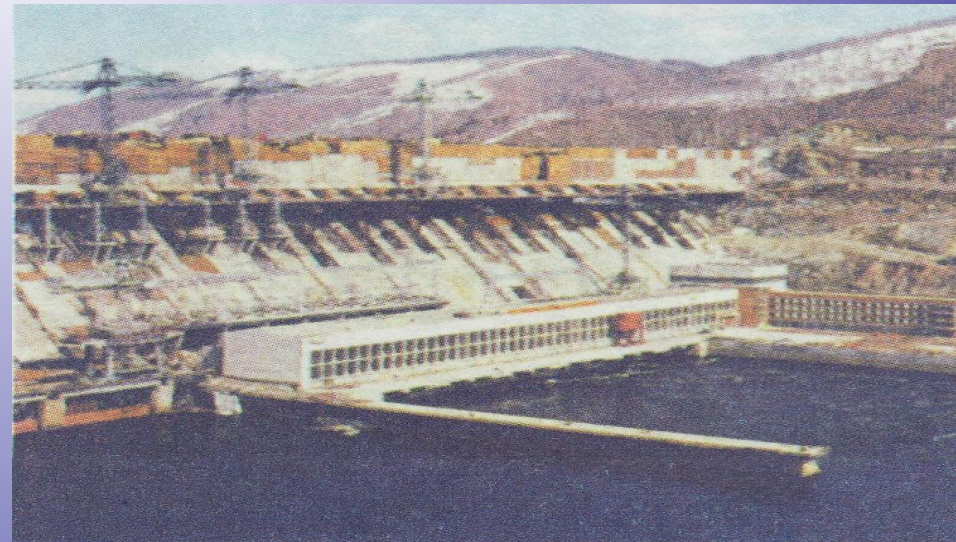
Каналы — одно из украшений Копенгагена, города, как будто созданного для прогулок.



Бородинский мост в Москве после реконструкции стал одним из красивейших сооружений столицы.



# Вода - энергоресурс





# Знаешь ли ты?....

**ЭРУДИТ**

Перед тобой названия морей. Подбери из этого списка правильный ответ к каждому вопросу.

**АЗОВСКОЕ  
БАЛТИЙСКОЕ  
КАСПИЙСКОЕ  
ЖЁЛТОЕ  
МЁРТВОЕ  
САРГАСОВО**

- У какого моря нет берегов?
- Какое море является нулевой точкой отсчета поверхности Земли?
- В воде какого моря самая высокая концентрация соли?
- В какое море впадает река Волга?
- Какое море самое мелководное?
- Какое море омывает берега Китая и Кореи?

**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** 10. Это пресноводное озеро, крупнейшее в Африке и второе по величине в мире, открыто в 1858 году и названо в честь английской королевы. 11. Жемчужина Горного Алтая — «Золотое озеро», из которого вытекает река Бия. 12. Второй по площади водоём в Европе, на одном из его островов — знаменитый музей-заповедник Кижи. 13. Самое высокогорное судоходное озеро в мире на границе Перу и Боливии. 14. Озеро из легенды о невидимом граде Китеже, исчезнувшем в его водах. 15. «Камбоджийское внутреннее море» — самый большой водоём на полуострове Индокитай.



9. Этому озеру около 30 тысяч лет! Именно на нём создал свою «потешную флотилию» Пётр I.

**№2** В этих двух плетёнках зашифрованы одни и те же названия озёр. Попробуй-ка разобратся!



**ПО ВЕРТИКАЛИ:** 1. В этом озере новгородский купец-гуслар Садко поймал «чудо рыбу, золото перо». 2. Цинхай — второе название самого большого в Центральной Азии горного солёного озера. 3. Весной 1242 года в Ледовом побоище на этом озере войска Александра Невского разгромили крестоносцев. 4. Одно из самых крупных солёных озёр Австралии. 5. По его берегам бродил Следопыт — герой романов Ф. Купера. 6. Озеро-курорт в Венгрии, крупнейшее в Центральной Европе. 7. Самое большое по площади пресное озеро (да плюс ещё самое глубокое и холодное из Великих озёр, что в Северной Америке!). 8. А это живописное озеро с очень прозрачной водой, известное с XII века, называют ещё Осташковским.



**ВЕЛОСИПЕД ПРИЗ!**

Какой канал соединяет Тихий океан с Атлантическим?

- Ла-Манш.
- Суэцкий канал.
- Панамский канал.

Отправь SMS **№611** с номером правильного ответа.

**3 МРЗ-ПЛЕЕРА ПРИЗ!**

В каком океане находится остров Мадагаскар?

- В Индийском.
- В Тихом.
- В Атлантическом.

Отправь SMS **№612** с номером правильного ответа.

**7 наборов конструктора LEGO ПРИЗ!**

Как называется самая глубокая впадина Мирового океана?

- Марианский желоб.
- Алеутский желоб.
- Бездонная впадина.

**25 КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР ПРИЗ!**

Какой океан самый большой на Земле?

- Атлантический.
- Северный Ледовитый.
- Тихий.