Вода дома и в природе

Имя: _____ Класс: _____

1. Сколько воды уходит дома

Что делаем	Сколько воды
Полная ванна	около 150 л
Короткий душ, 5 минут	около 50 л
Чистка зубов 2 минуты при открытом кране	12–20 л
Капающий кран за сутки	до 10 л
Обычное ведро	10 л

1. Во сколько раз полная ванна больше короткого душа?

2. Сколько вёдер воды в полной ванне?

3. Кран теряет ведро воды в сутки. Сколько литров утечёт за 30 дней? Сколько это ванн?

2. Самые длинные реки России



Длина в километрах. * Лена — вместе с дельтой.

4. Какие две реки почти одинаковой длины? На сколько километров одна длиннее другой?

5. На сколько километров Волга длиннее Дона?

6. Ока впадает в Волгу. Как называется такая река?

3. Верно или нет? Обведи В или Н

7. Чистая вода не имеет цвета и запаха. **В Н**
8. Соль в воде исчезает совсем. **В Н**
9. Лёд легче воды, поэтому он плавает. **В Н**
10. После фильтра из бутылки воду можно пить. **В Н**
11. Если вода прозрачная, она точно безопасна. **В Н**

Ключ для учителя: «Вода дома и в природе»

2–4 класс

1. В 3 раза: 150 : 50 = 3.
2. 15 вёдер: 150 : 10 = 15.
3. 10 × 30 = 300 л — две ванны (300 : 150 = 2).
4. Волга и Енисей: 3530 − 3487 = 43 км.
5. 3530 − 1870 = 1660 км.
6. Приток.
7. В — чистая вода бесцветна и не пахнет.
8. Н — соль растворяется и остаётся в воде; если воду выпарить, соль останется налётом.
9. В.
10. Н — фильтр задерживает частицы, но не растворённые вещества и не микробы.
11. Н — микробы и многие вещества не видны; проверить воду можно только анализом.