



Воды суши. Реки.

урок географии, 5 класс



«Вода! У тебя нет ни вкуса, ни цвета, 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 объяснить нашими чувствами... Ты самое большое богатство на свете...»

Антуан де Сент-Экзюпери

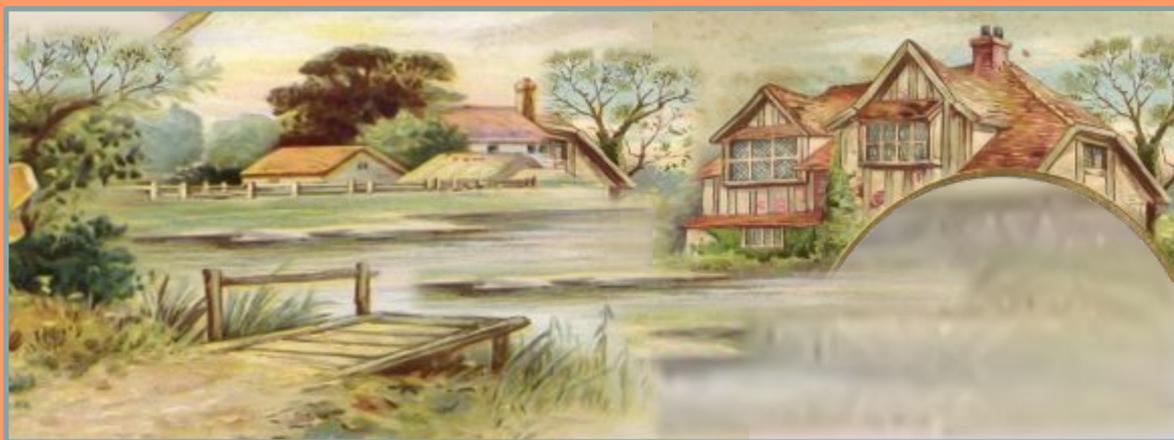


ОТГАДАЙТЕ ЗАГАДКИ:

Течет, течет – не вытечет;
бежит, бежит – не выбежит.

Между гор, между дол
бежит белый конь

Ответ



Картина А.М.Васнецова «Северный край»



И.И. Левитан «Летний вечер на Волге»



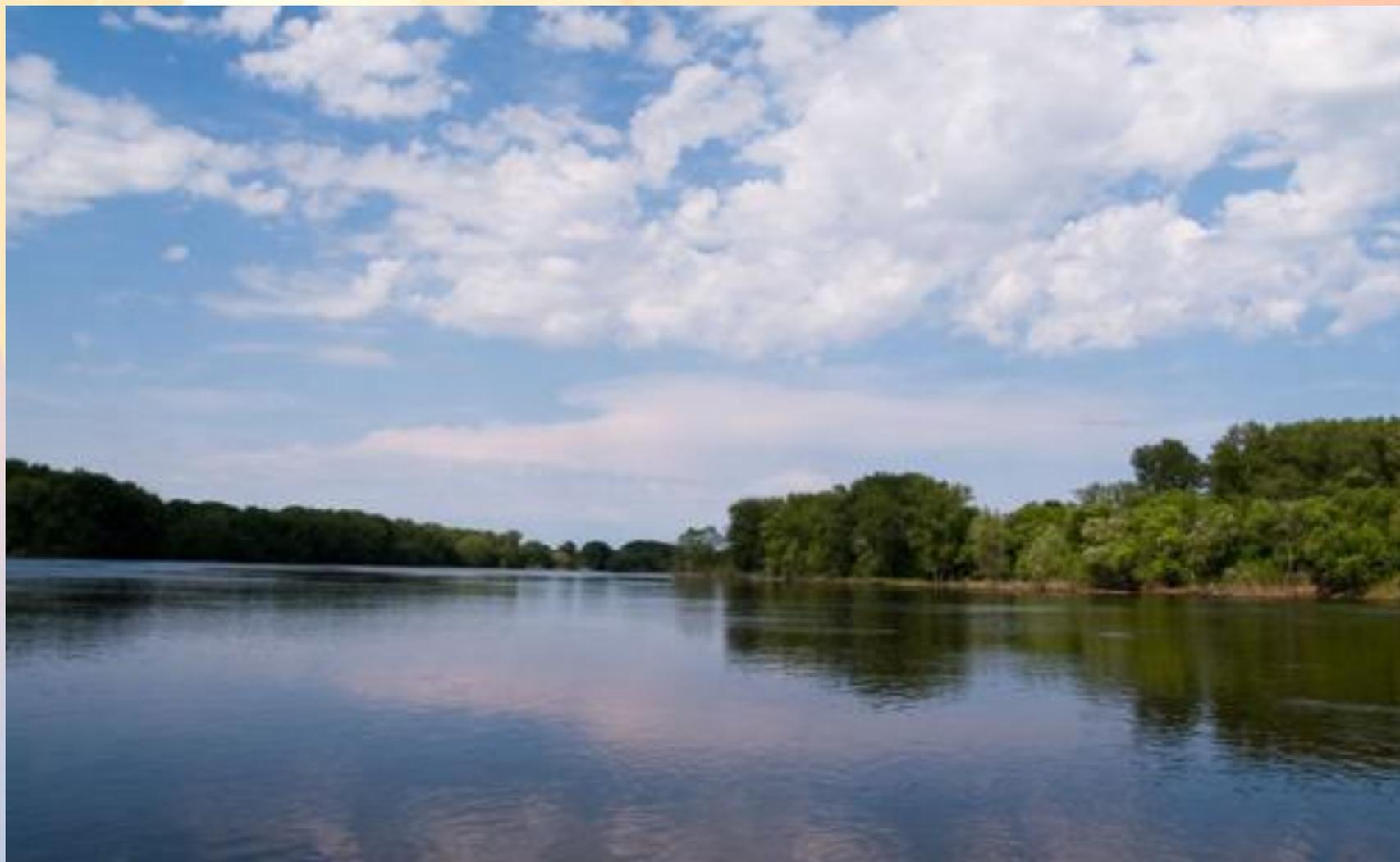
Н.М. Ремизов



Днепр



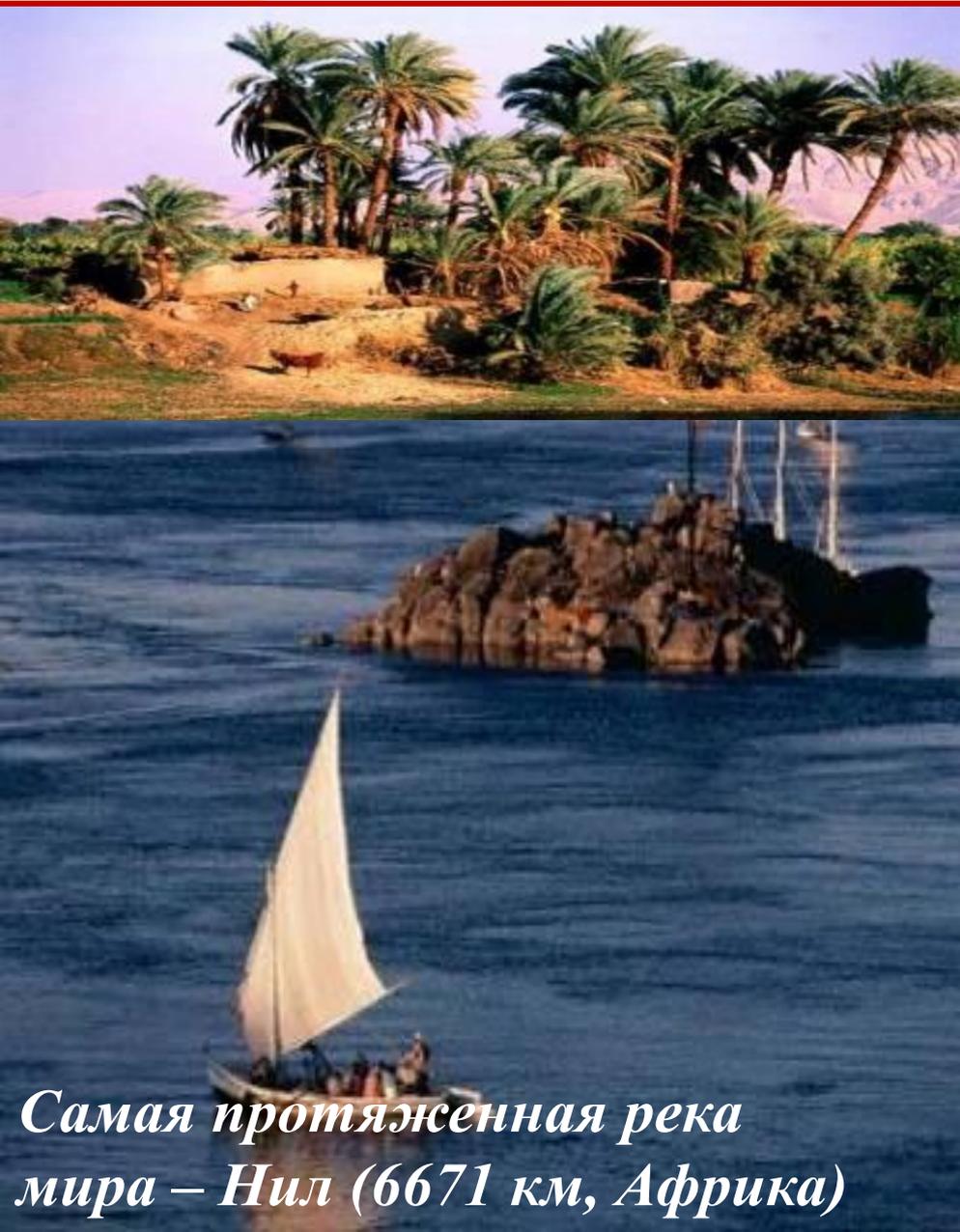
Волга



Нева



Крупнейшие реки мира



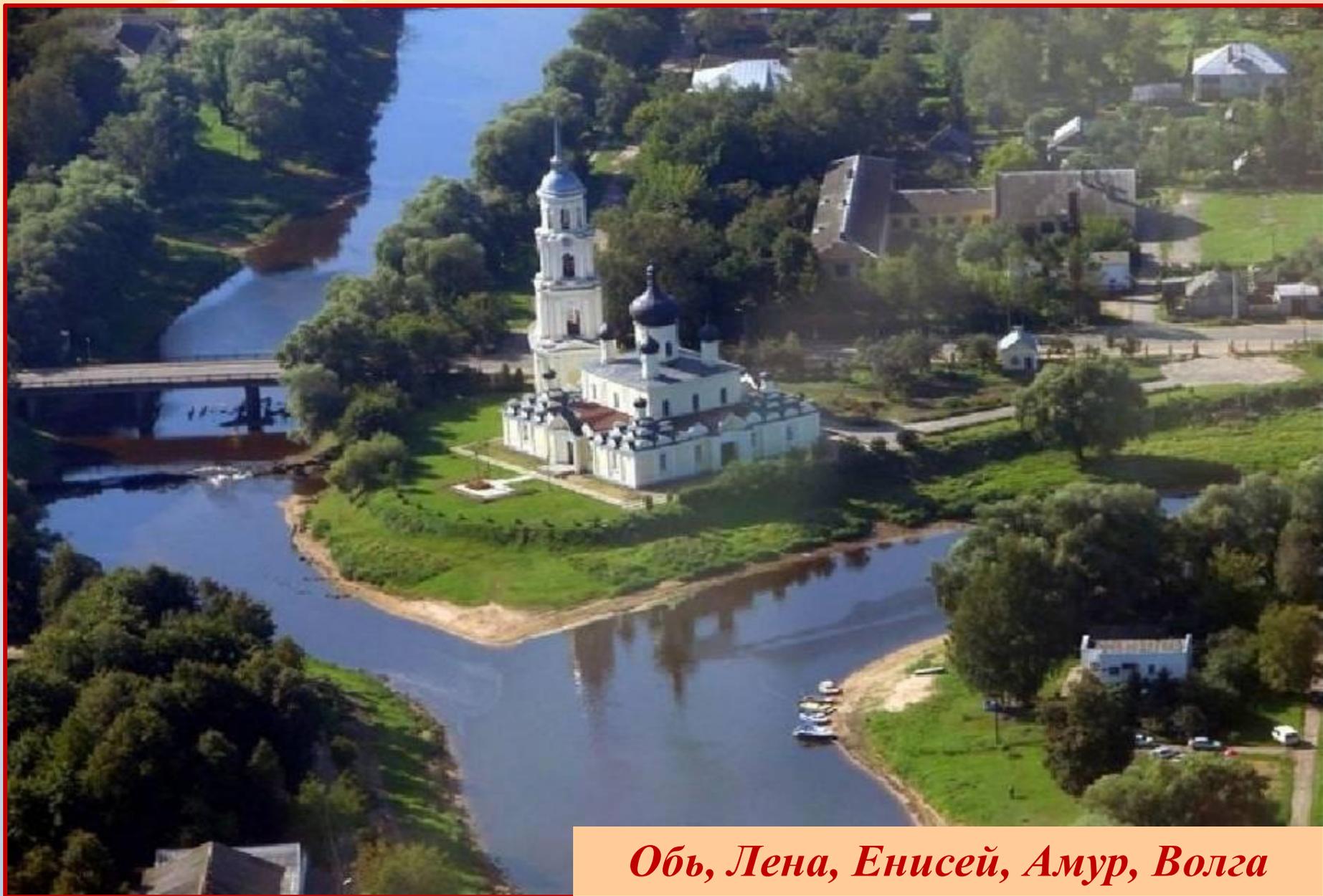
*Самая протяженная река
мира – Нил (6671 км, Африка)*



Река Амазонка



Величайшие реки России



Обь, Лена, Енисей, Амур, Волга

Река –

это природный водный поток, протекающий в
выработанном им углублении - русле



Что такое река?

Исток – начало реки



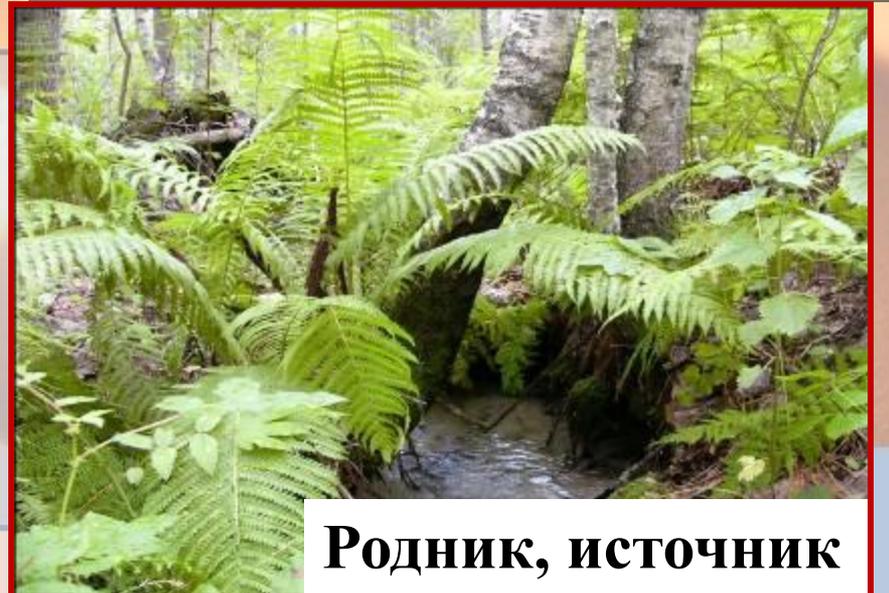
Ледники



Болота



Озера



Родник, источник

6207

Исток Волги



Устье – место впадения реки в другую реку, озеро, водохранилище, море, океан.

Типы устьев

Дельта –
устье реки с протоками

Эстуарий – воронкообразное
устье реки

Волга



Амазонка

УСТЬЕ РЕКИ.



- Как называется место впадения реки в другую реку, озеро или море?

Определите по карте.

Куда впадают реки:
Волга, Лена?

При впадении в моря
эти реки образуют
дельту.

□ Речная система – это главная река со всеми притоками

□ Водораздел – граница, разделяющая соседние речные бассейны

□ Бассейн реки - участок земной поверхности, с которого вся вода стекает в реку

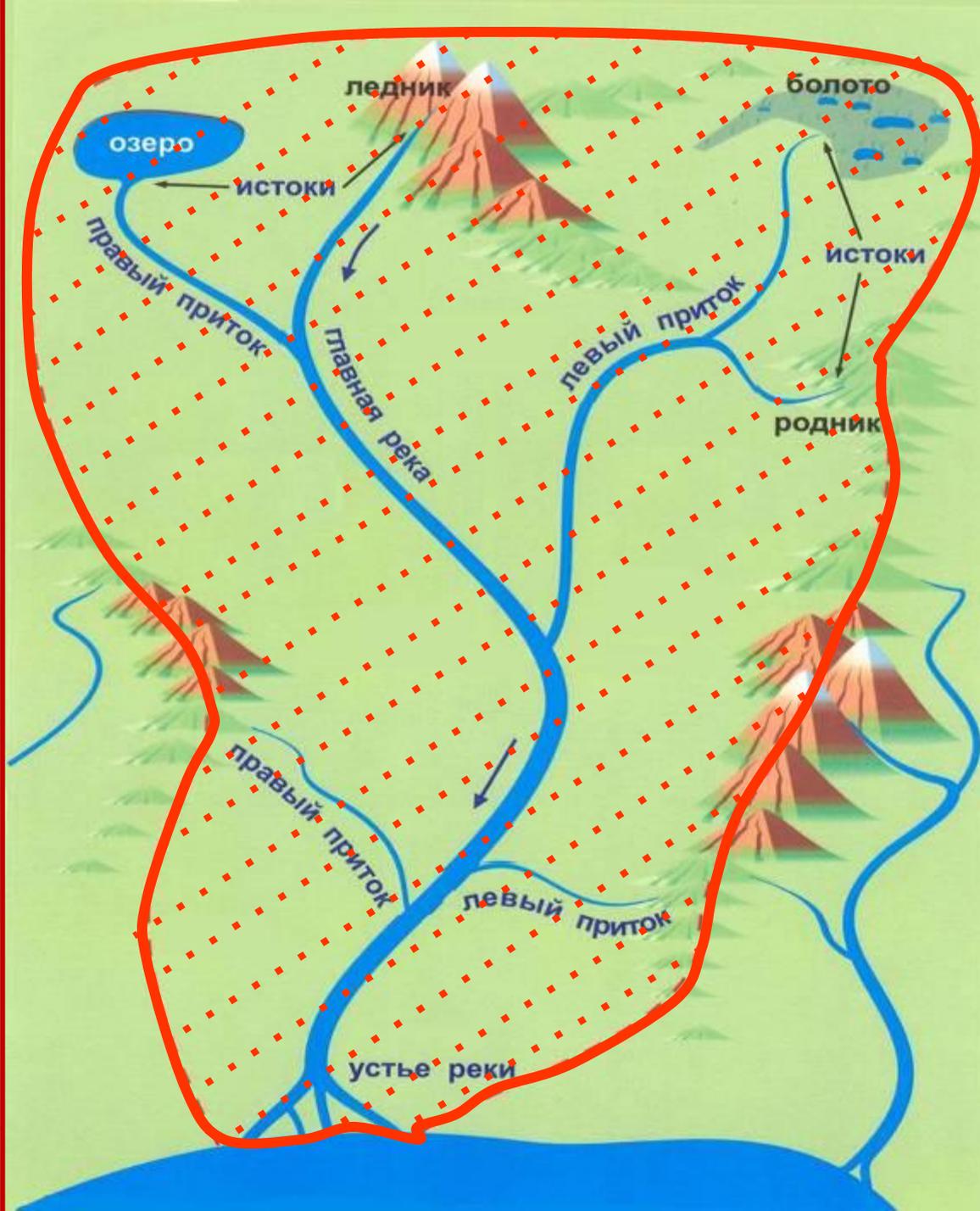
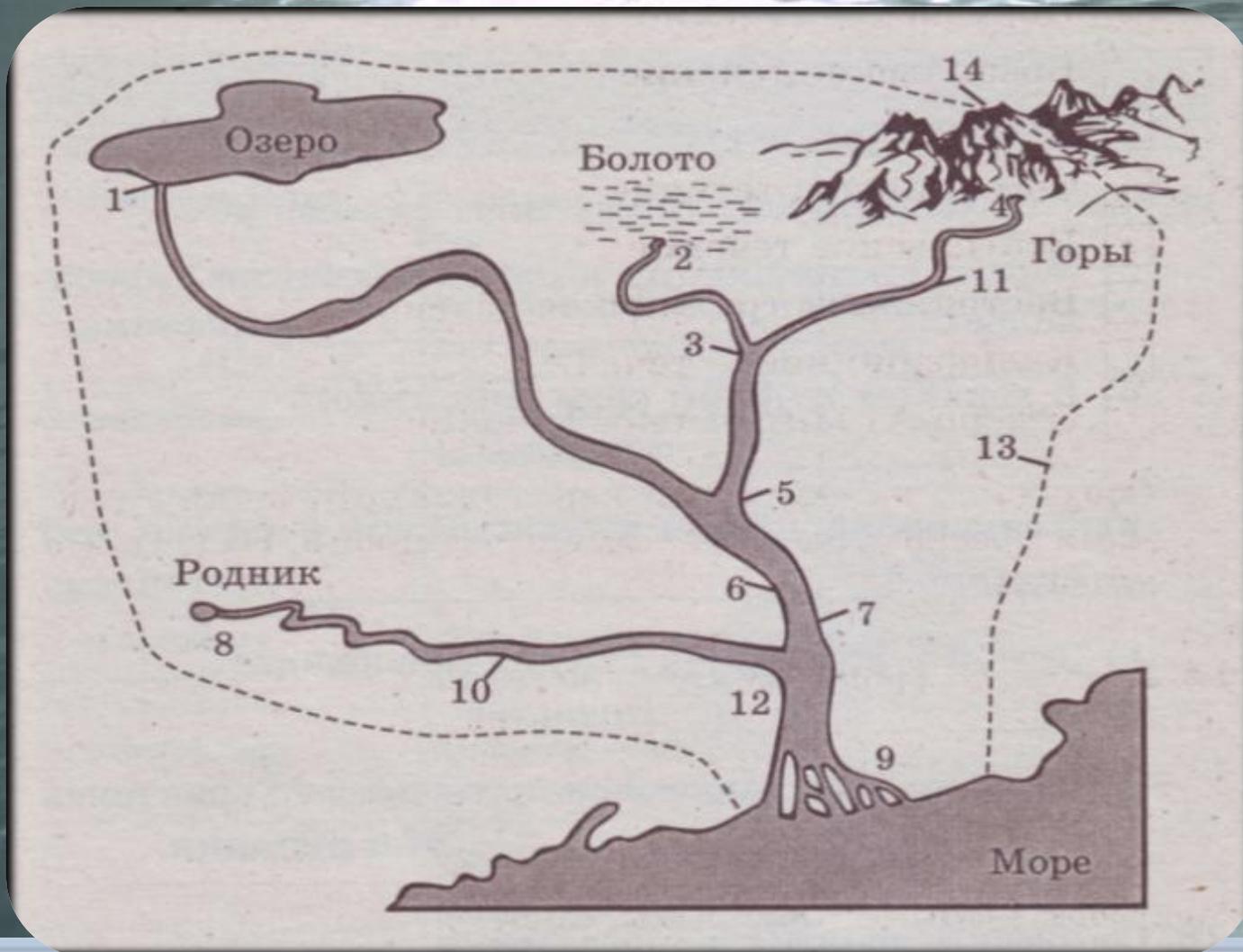


Схема речной системы.
Назовите ее элементы, обозначенные цифрами.

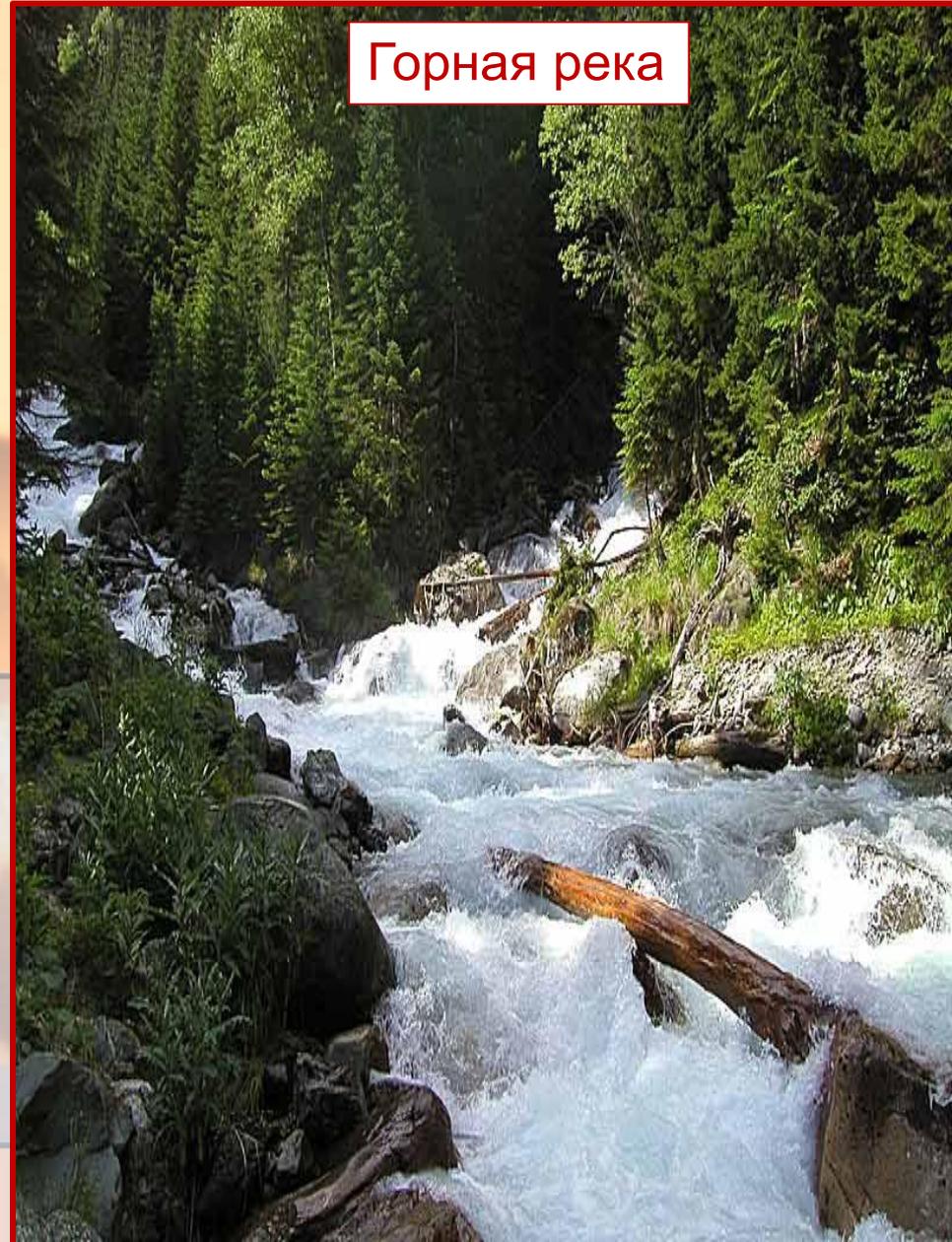


Зависимость рек от рельефа

Равнинная река



Горная река

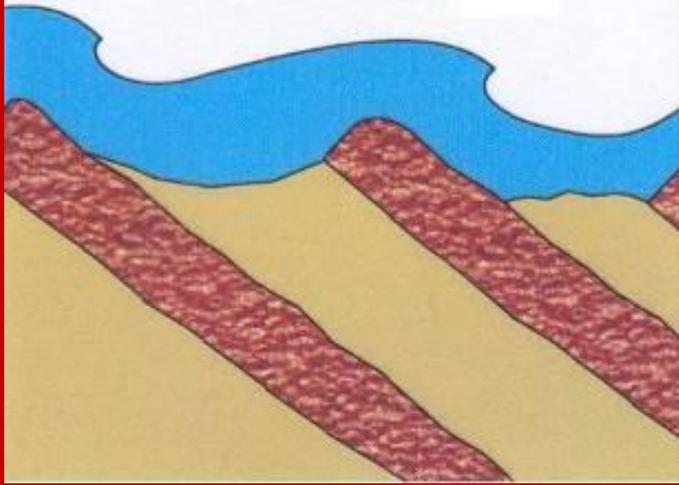




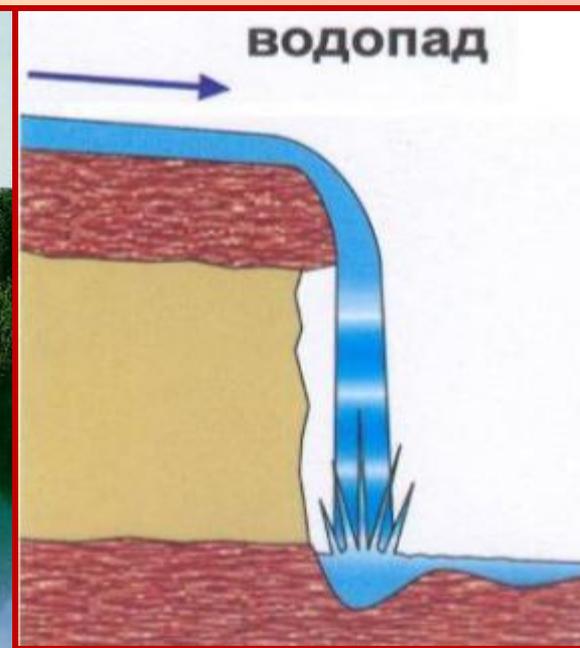
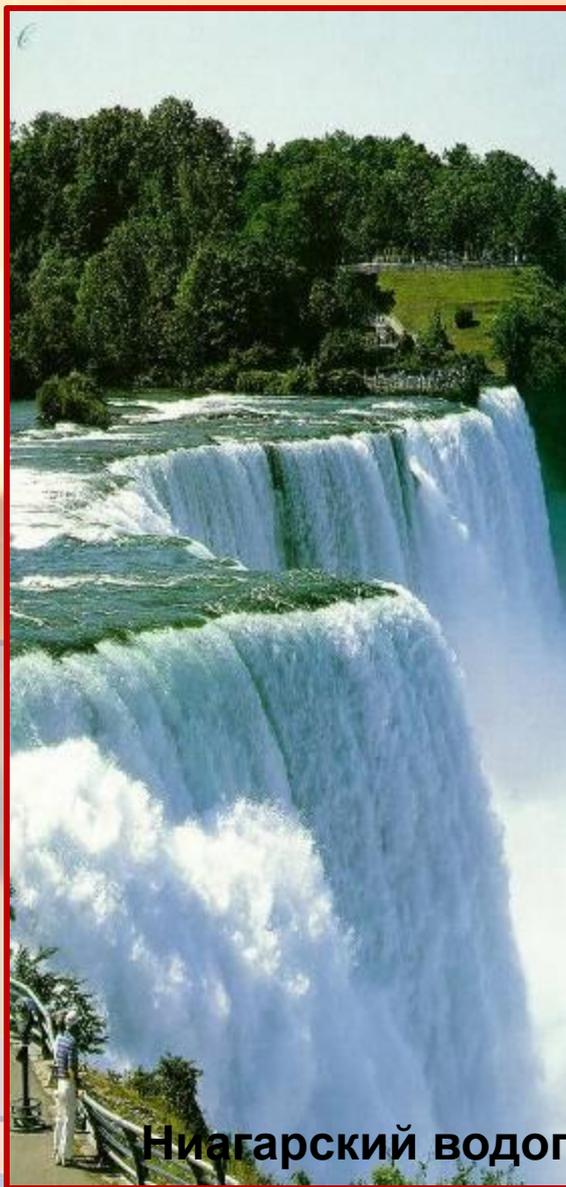
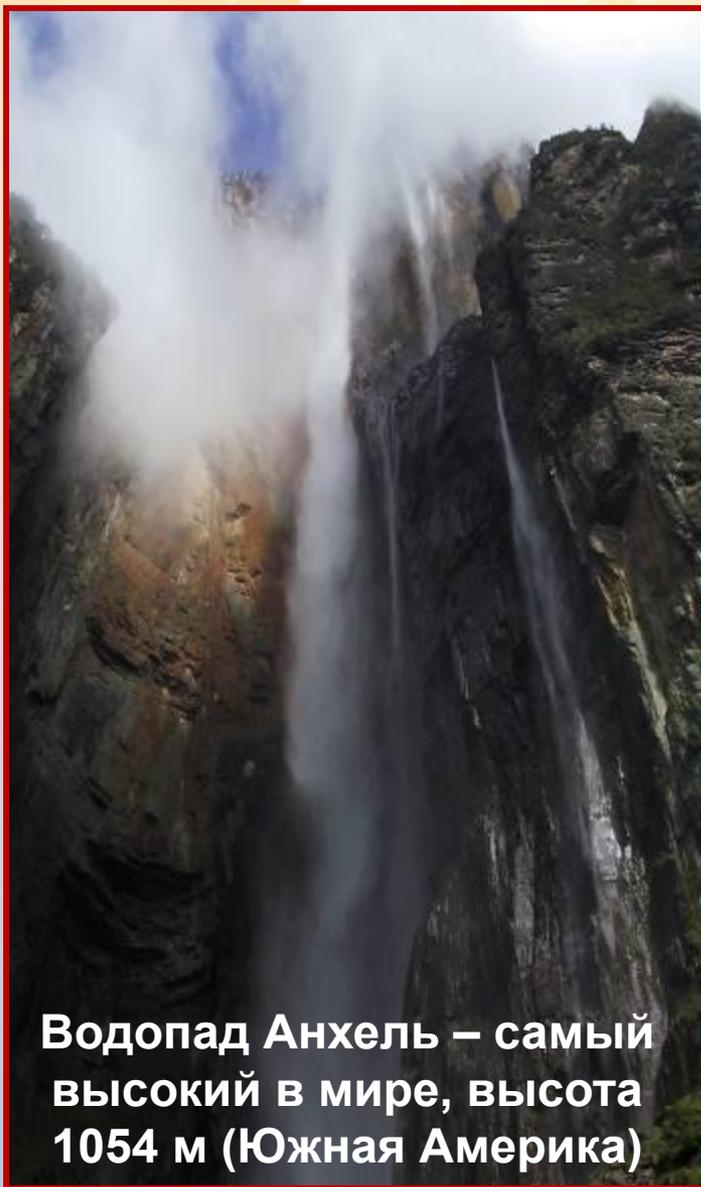
Порог – каменная неровность, возникшая при пересечении рекой твердых скалистых пород в русле

Река бурлит и пенится, возникают водовороты.

пороги

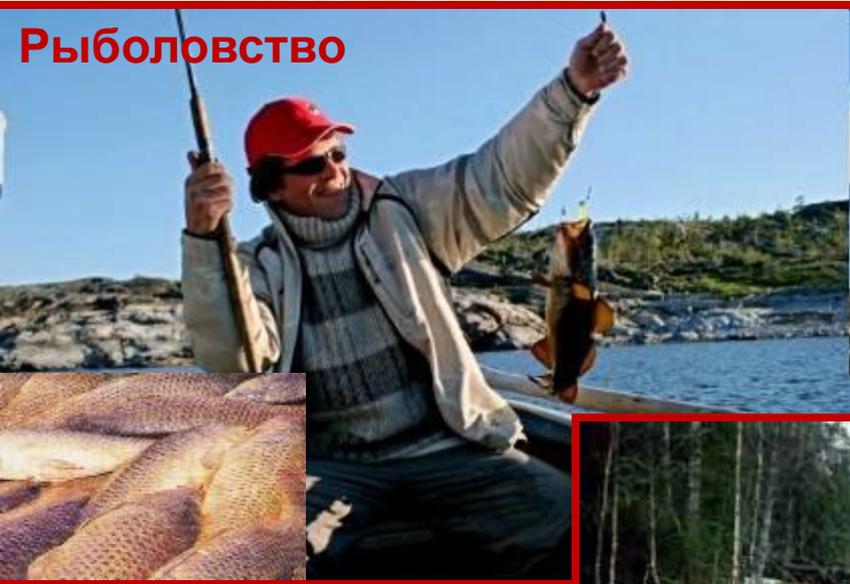


Водопады – крутые отвесные уступы твердых пород



Значение рек

Рыболовство

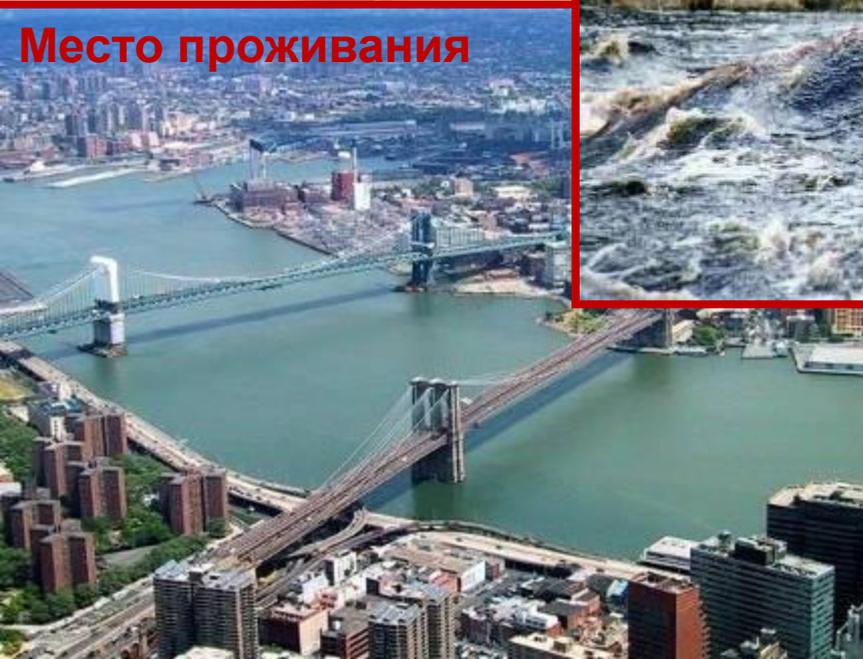


Строительство ГЭС



Речной туризм

Место проживания



Судоходство

Закрепление материала



Практическая работа. Описание реки по плану

1. Название реки;
2. На каком материке находится;
3. Исток (начало реки);
4. Устье (место впадения);
5. Направление течения;
6. Притоки (левые и правые);
7. Питание реки;
8. Хозяйственное использование.

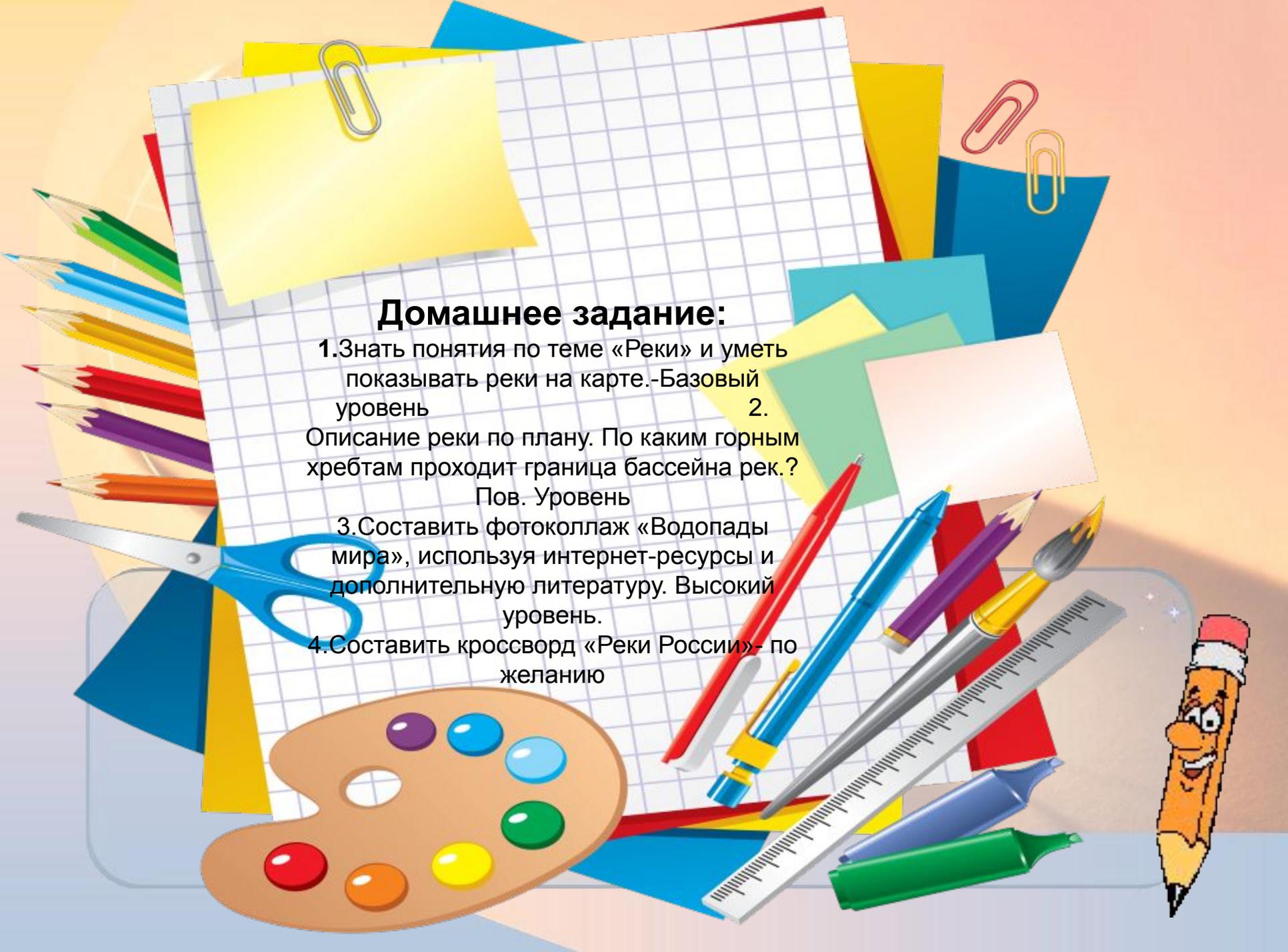




***Сейчас в ней всякий хлам, и ржавь, и
слизь
Зелёная, и хвощ болотный вылез...
Как будто люди целью задались
Убить её- и своего добились.***

**Пусть на земле не умирают реки,
Пусть стороной обходит их беда.
Пусть чистой остается в них
навсегда
Студеная и чистая вода.**





Домашнее задание:

1. Знать понятия по теме «Реки» и уметь показывать реки на карте. - Базовый уровень
2. Описание реки по плану. По каким горным хребтам проходит граница бассейна рек.? Пов. Уровень
3. Составить фотоколлаж «Водопады мира», используя интернет-ресурсы и дополнительную литературу. Высокий уровень.
4. Составить кроссворд «Реки России» - по желанию