



**Громко прозвенел звонок,
Начинается урок.
Слушаем, запоминаем,
Ни минуты не теряем.**

1. Вода, находящаяся в земной коре называется	А. минеральными водами
2. Горные породы, пропускающие воду, называются	Б. источниками (родниками)
3. Пустоты, которые вымывает вода в легкорастворимых породах (напр.: солях, гипсе, известниках) называются ...	В. межпластовыми водами
4. Слой, насыщенный водой называется ...	Г. водоносным слоем
5. Воды, содержащиеся в водоносном слое, не прикрытом сверху водоупорными породами	Д. пещерами
6. Подземные воды, которые выходят на поверхность на склонах, в оврагах, речных долинах называются ...	Е. водопроницаемыми горными породами
7. Водоносный слой, находящийся между двумя водоупорными слоями называется ...	Ж. грунтовые воды
8. Подземные воды, содержащие повышенное количество растворенных веществ и газов, используемых в лечебных целях называются ...	З. подземной водой

Ответы:

1.З; 2.Е; 3.Д; 4.Г; 5.Ж; 6.Б; 7.В; 8.А.

Оцениваем:

8 верных – «5»;

7 верных – «4»;

5-6 верных – «3»;

4 и менее правильных – «2»

Реки

A scenic landscape featuring a wide, calm river in the foreground. The river's surface is like a mirror, reflecting the surrounding environment. In the background, a range of rolling mountains is covered in dense, lush green forests. The sky above is a clear, bright blue. On the left side, the dark silhouette of a tree branch hangs into the frame. The overall atmosphere is peaceful and natural.

На Земле почти 20
млн. рек

53 из них имеют
длину более 1000
км

В России более 200
тысяч рек

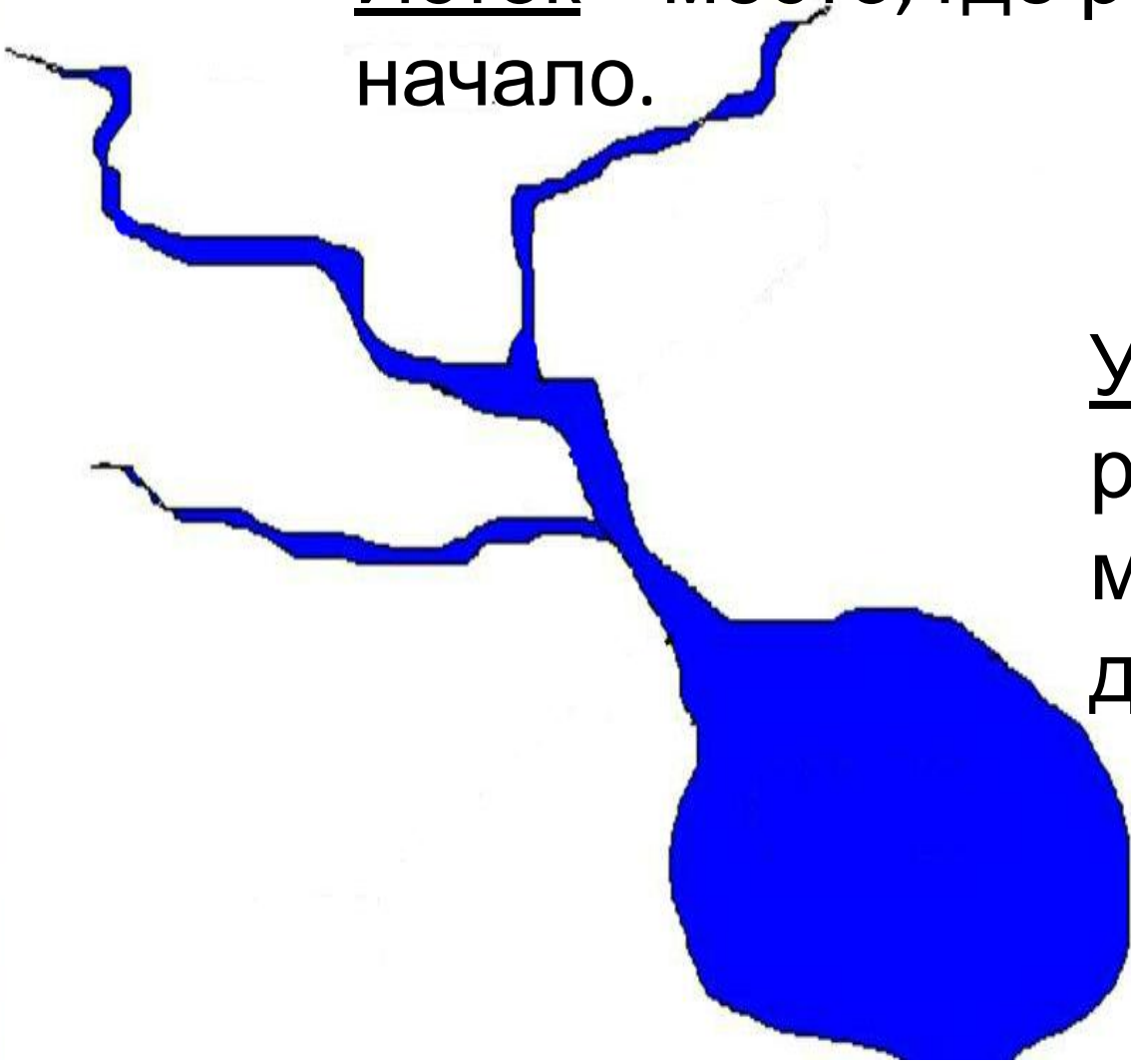


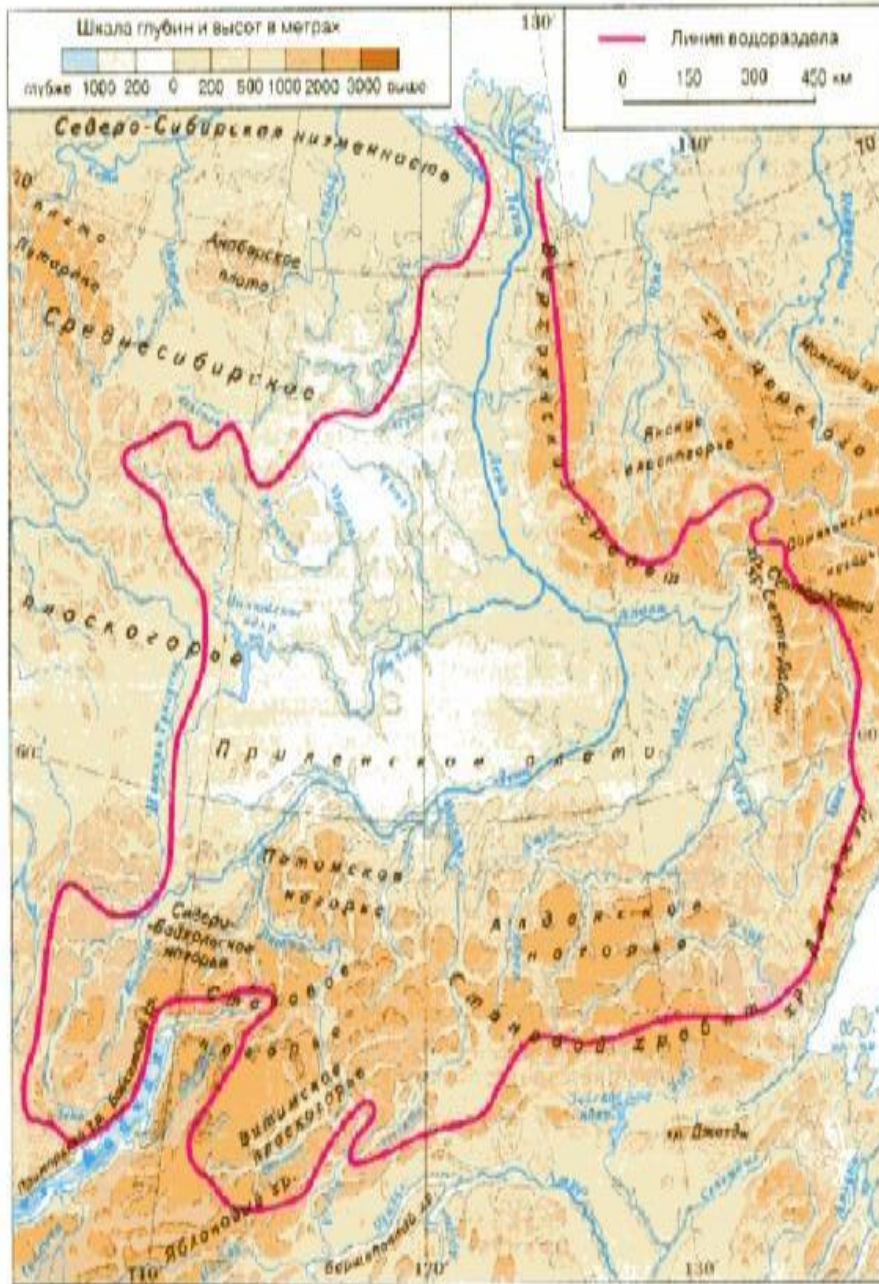
Река – это поток воды,
текущий в выработанном им
углублении – русле реки.

Схема реки

Исток – место, где река берет начало.

Устье – место, где река впадает в море, озеро или другую реку.





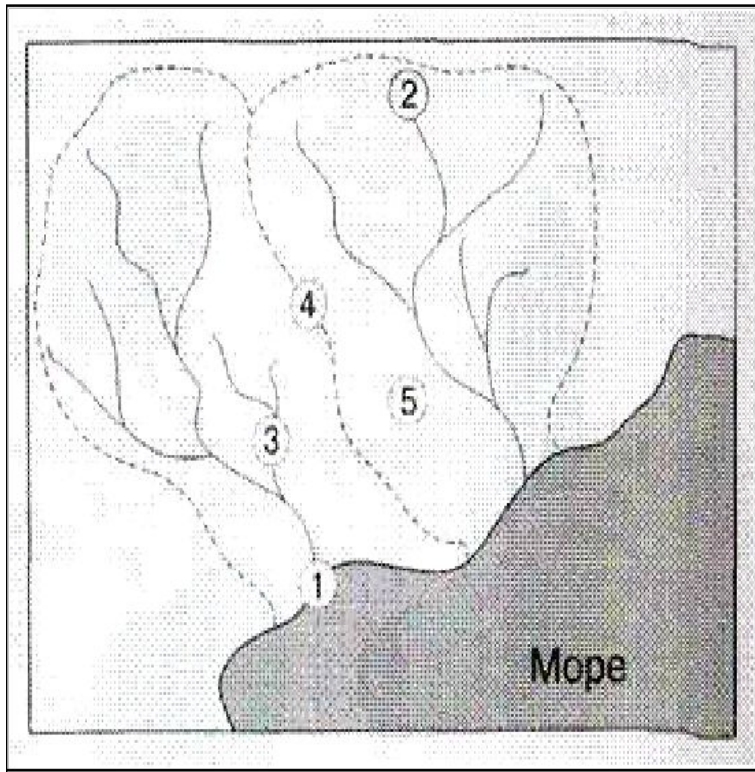
Речная система и речной бассейн реки Лена

Речная система –
 главная река со всеми
 притоками.

Водораздел –
 граница,
 разделяющая
 речные системы.

Речной бассейн –
 это участок суши, с
 которого вся вода
 стекает в реку.

Схема реки



Исток	
Речной бассейн	
Устье	
Водораздел	
Приток	

Проверка: Исток – 2, речной бассейн – 5, устье – 1, водораздел – 4, приток – 3

Оцените свою работу:

5 правильных ответов – отлично

4 правильных ответа – очень хорошо

3 правильных ответа – стоит обратиться за помощью

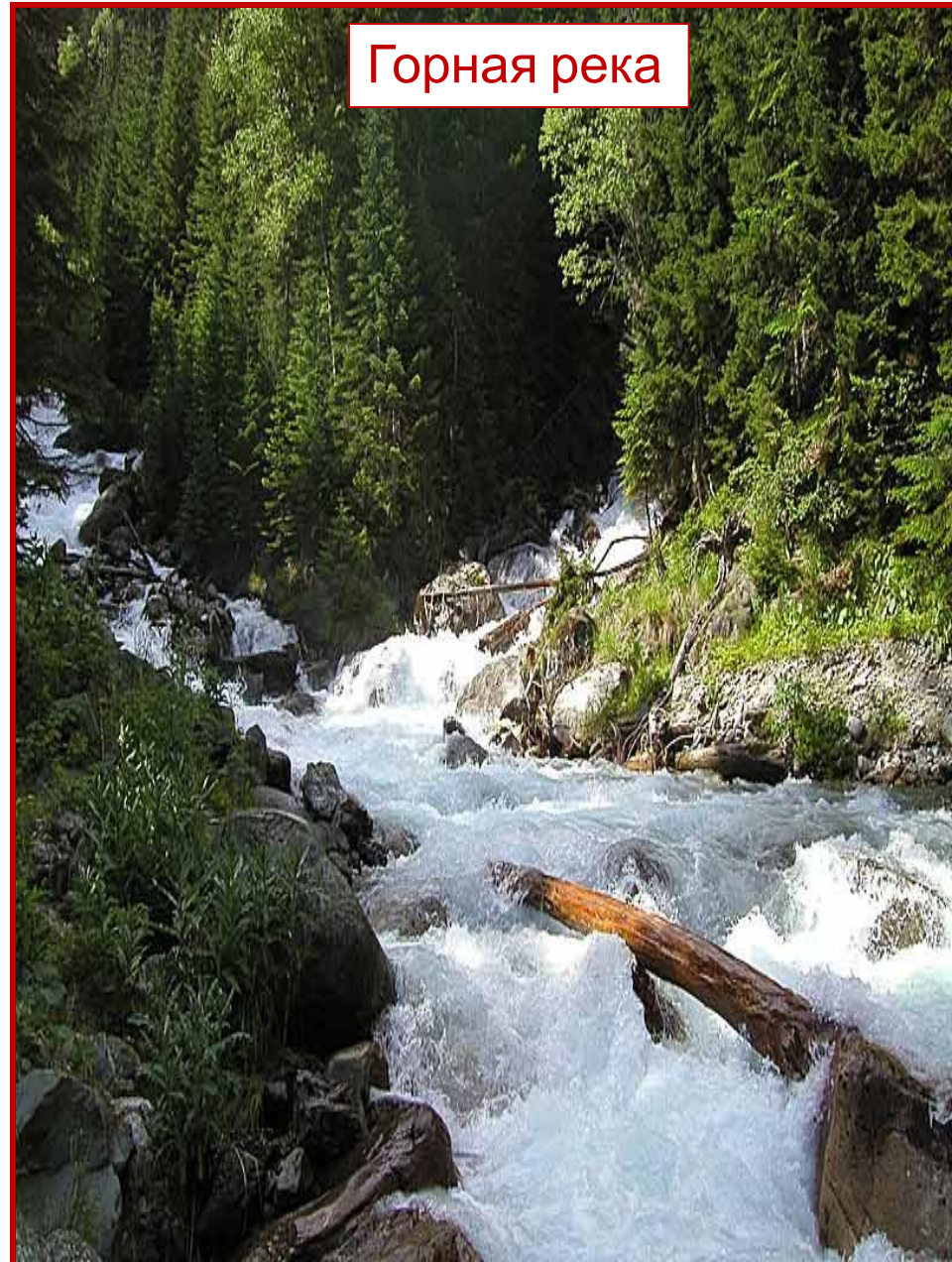
1-2 правильных ответа – нужно обратиться к определениям.

Зависимость рек от рельефа

Равнинная река



Горная река



Типы рек

```
graph TD; A[Типы рек] --> B[Равнинные]; A --> C[Горные]; B --> D["• Спокойное течение  
• Широкая речная долина  
• Большая длина  
• Извилистое русло  
• Удобна для судоходства"]; C --> E["• Бурное течение  
• Узкая долина  
• Прямое русло  
• Короткая река  
• Неудобна для судоходства"];
```

Равнинные

- Спокойное течение
- Широкая речная долина
- Большая длина
- Извилистое русло
- Удобна для судоходства

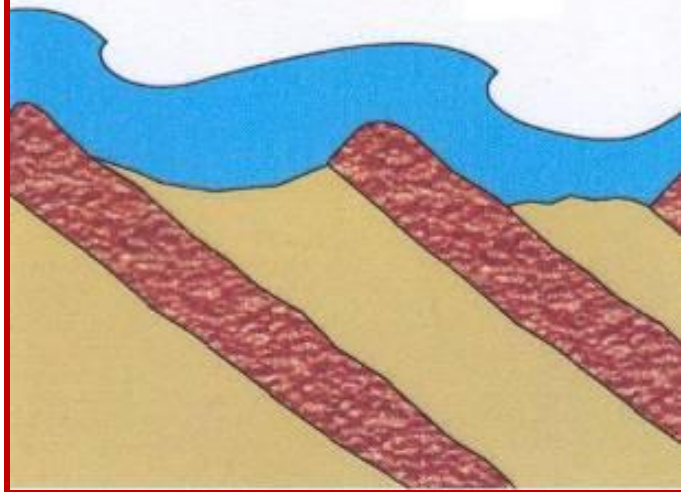
Горные

- Бурное течение
- Узкая долина
- Прямое русло
- Короткая река
- Неудобна для судоходства

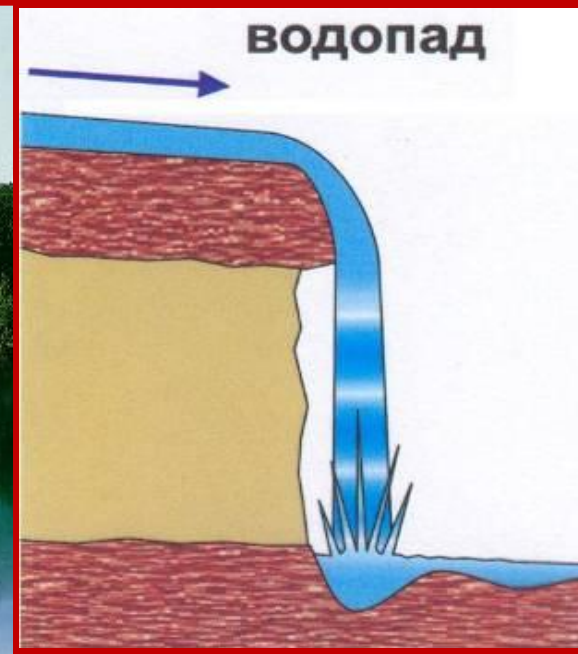
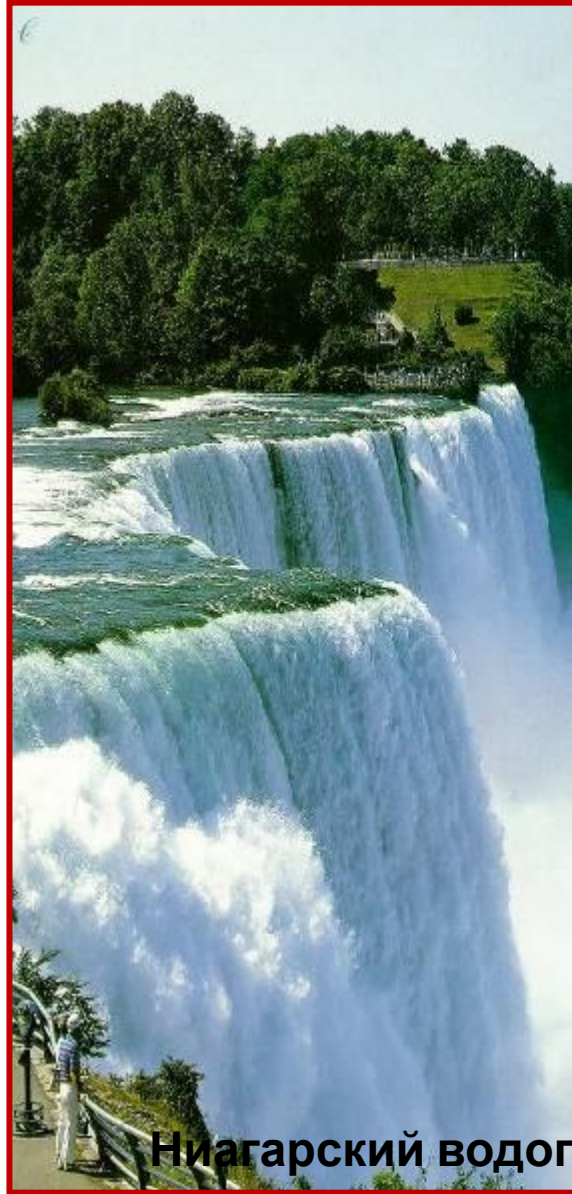
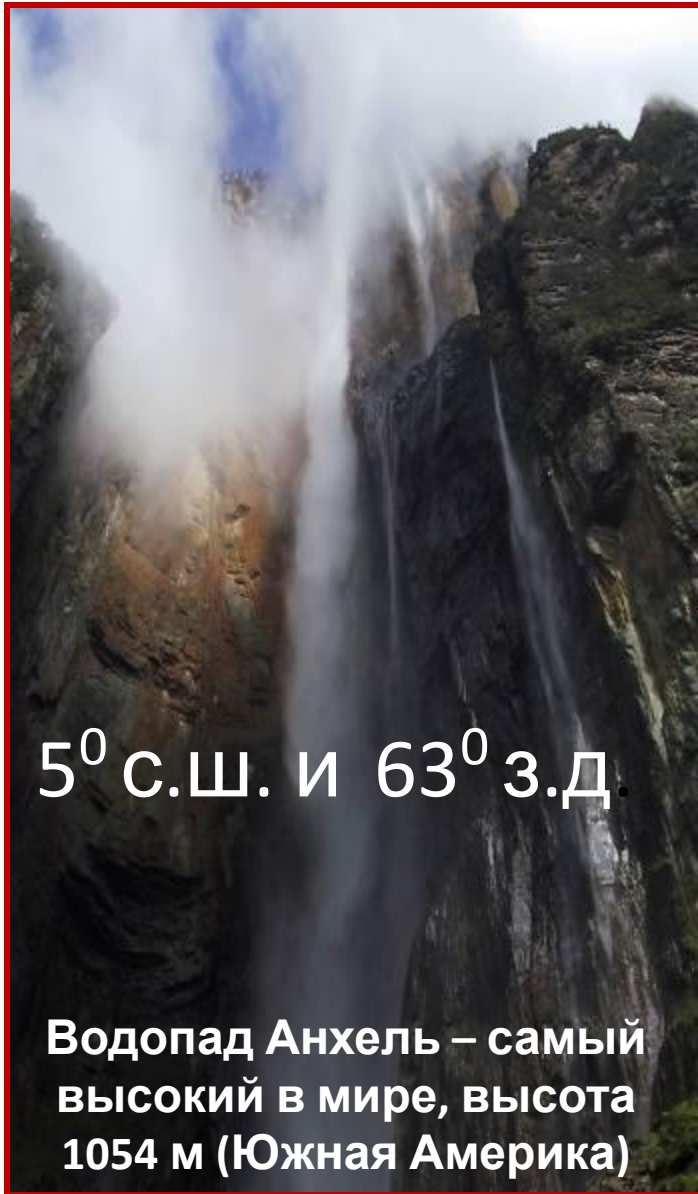
Пороги – выходы твердых пород в русле реки.

Река бурлит и пенится, возникают водовороты.

пороги



Водопады – крутые отвесные уступы твердых пород.



Зависимость рек от климата



-дождевое,
-снеговое,
-подземное,
-ледниковое



смешанное

Питание – это
способ поступления
влаги в реку



Практическая работа «Описание реки по плану»

1. На каком материке и в какой его части находится река	
2. Исток, направление течения, устье	
3. Характер течения реки	
4. Тип питания реки.	
5. Самый крупный приток реки.	
6. К бассейну, какого океана относится?	

! – ПОНЯТНО ВСЕ

?- ЕСТЬ ВОПРОСЫ

.... – НИЧЕГО НЕ ПОНЯЛ

! — **ПОНЯТНО ВСЕ**

? - есть вопросы

■ ■ ■ ● – НИЧЕГО НЕ ПОНЯЛ

Домашнее задание

П. 30(черный уч-к) п.23(белый уч-к),
составить синквейны на понятия *река,*
пороги, водопад.

Синквейны составляются по схеме:

1 строчка – существительное

2 строчка – два прилагательных

3 строчка – 3 глагола

4 строчка – предложение из 4-х слов.

5 строчка – синоним к слову из 1
строчки.