



**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 that perfectly reflects 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. The foreground shows a grassy bank on the left, with some dark, silhouetted trees and a fallen log partially submerged in the water. 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

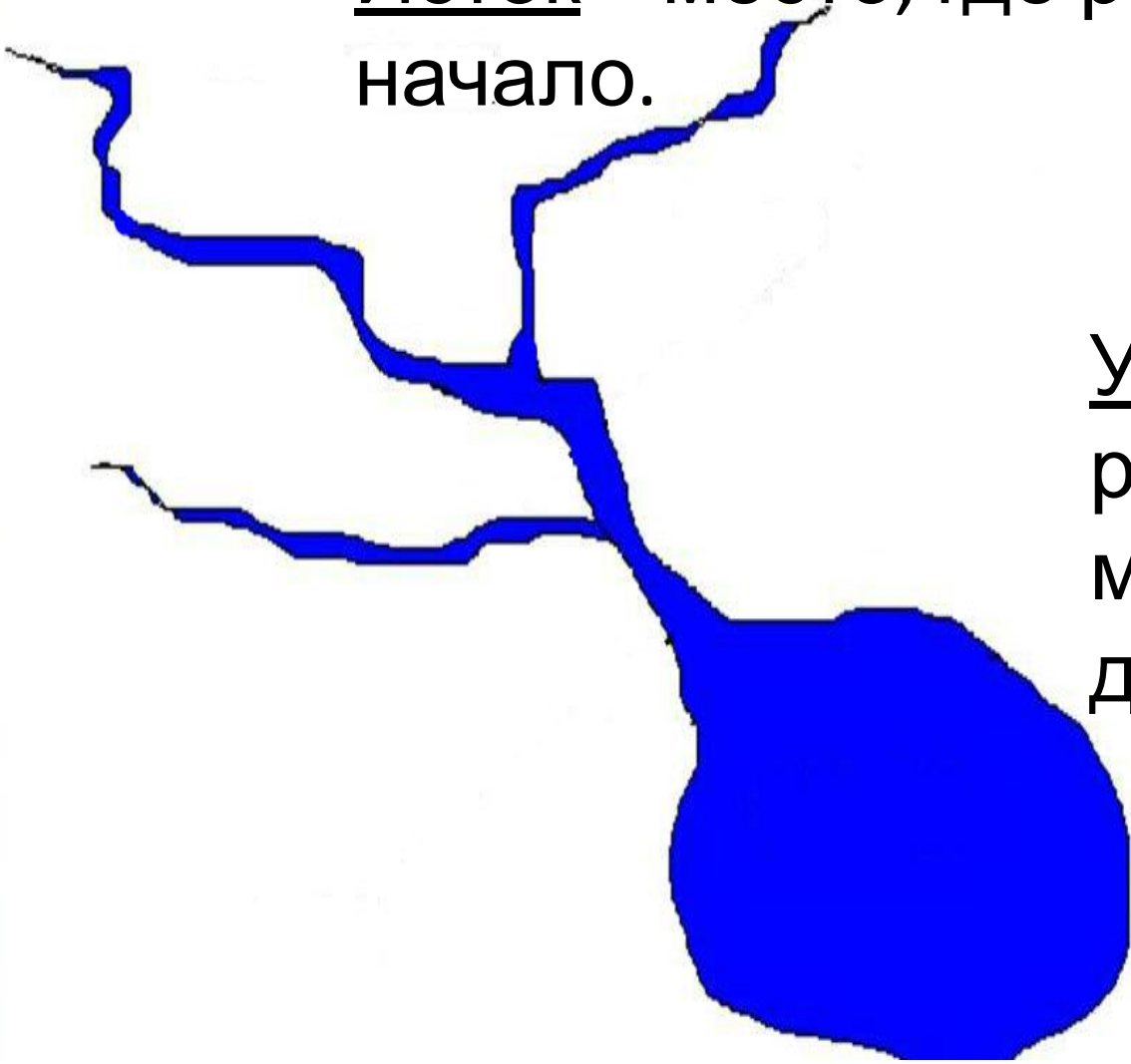


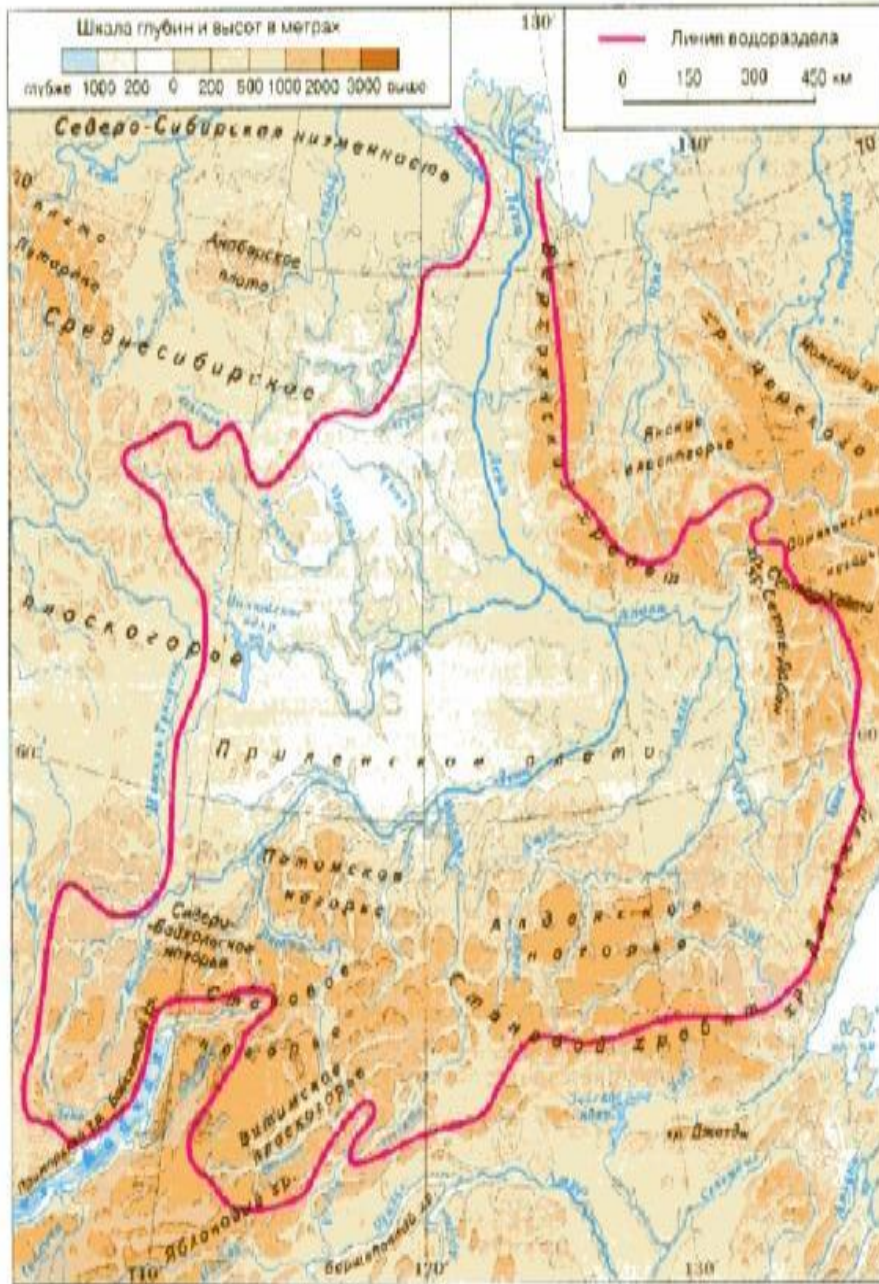
Река – это поток воды,  
текущий в выработанном им  
углублении – русле реки.

# 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

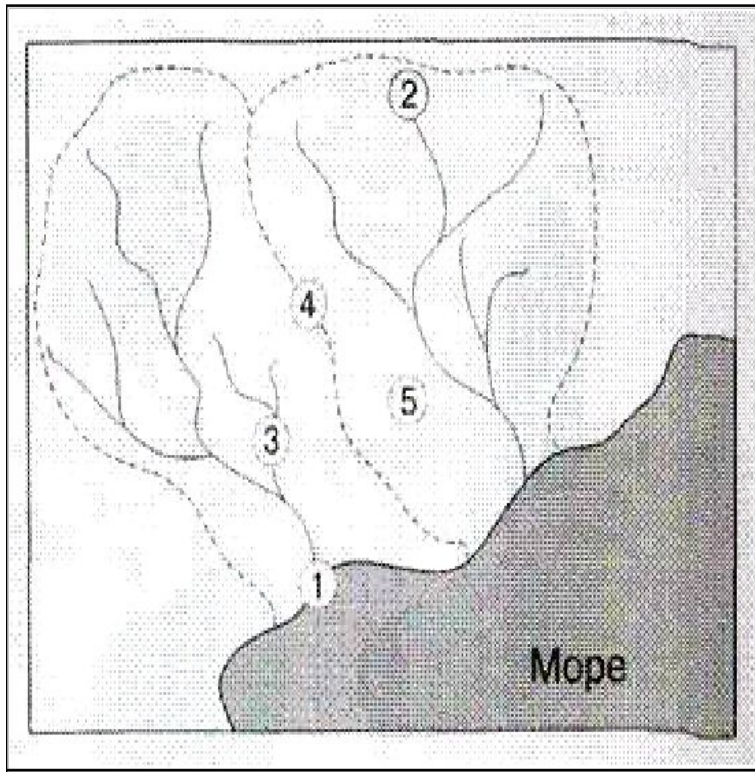
Речная система – главная река со всеми притоками.

Водораздел – граница, разделяющая речные системы.

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



## Схема реки



<b>Исток</b>	
<b>Речной бассейн</b>	
<b>Устье</b>	
<b>Водораздел</b>	
<b>Приток</b>	

**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

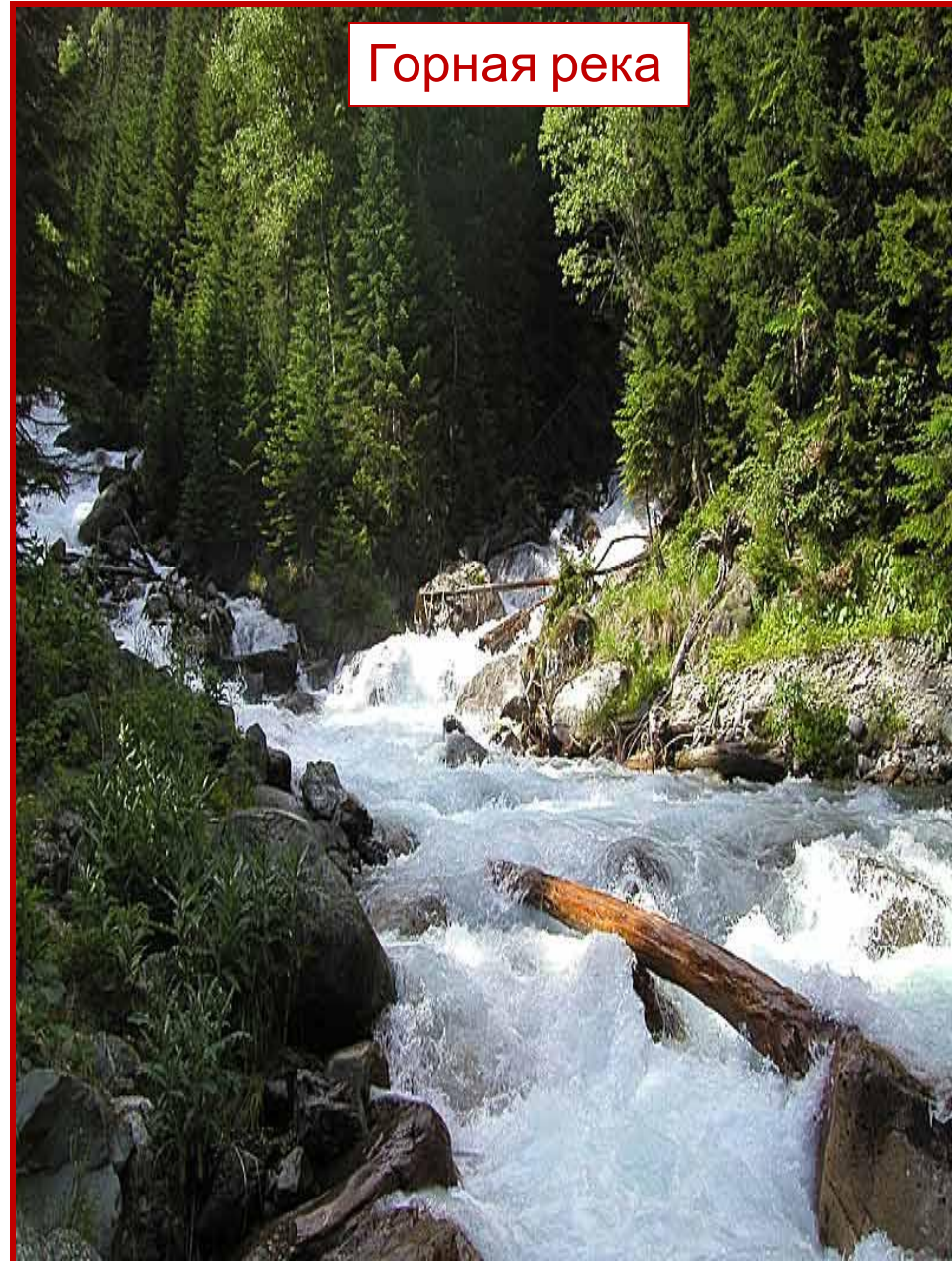
1-2 правильных ответа – нужно обратиться к определениям.

# Зависимость рек от рельефа

Равнинная река



Горная река



# Типы рек

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

## Равнинные

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

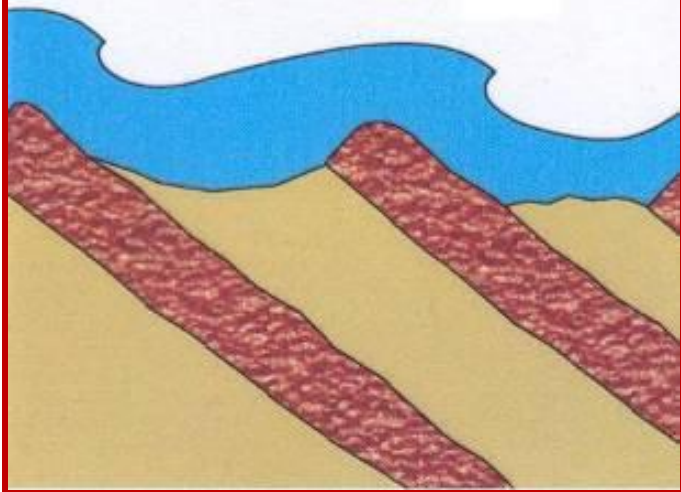
## Горные

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

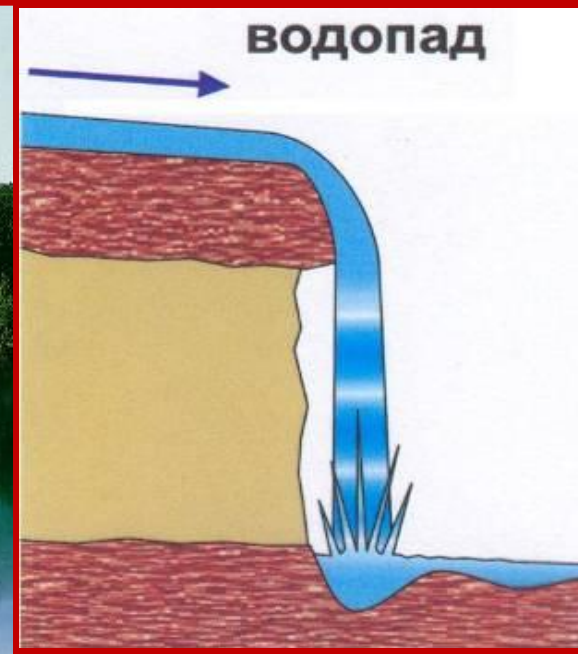
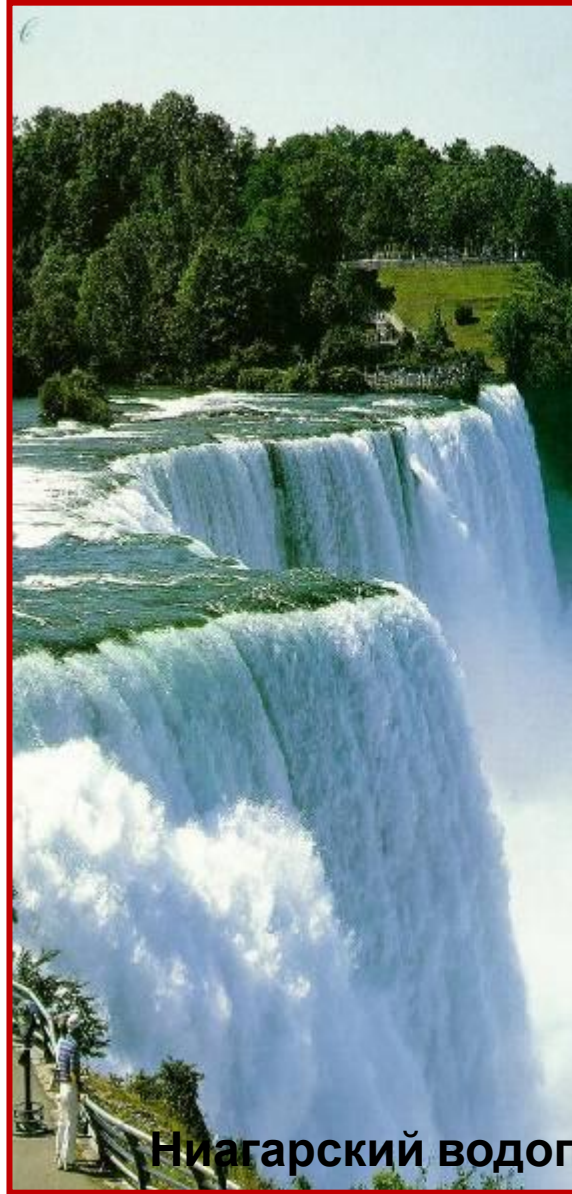
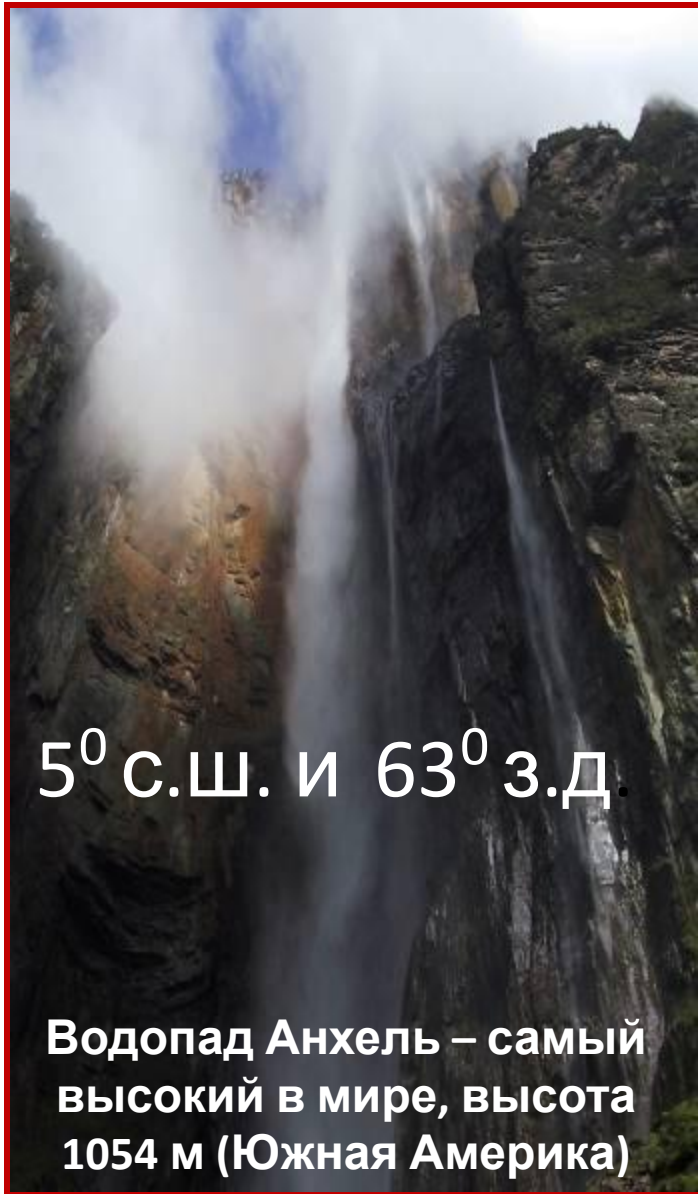
# Пороги – выходы твердых пород в русле реки.

*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.