

Наука география

Мы должны узнать:

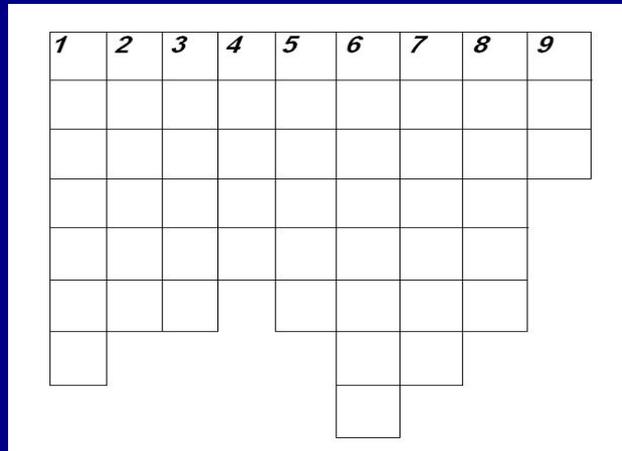
- Что означает термин «география» и кто его придумал;
- Что изучает наука география;
- Что такое «физическая» и «экономическая» география;
- Какие науки называют «естественными»;
- Какие задачи решает география.

Термин «география»



**Гео + графо =
география**

Кто придумал слово «география»?

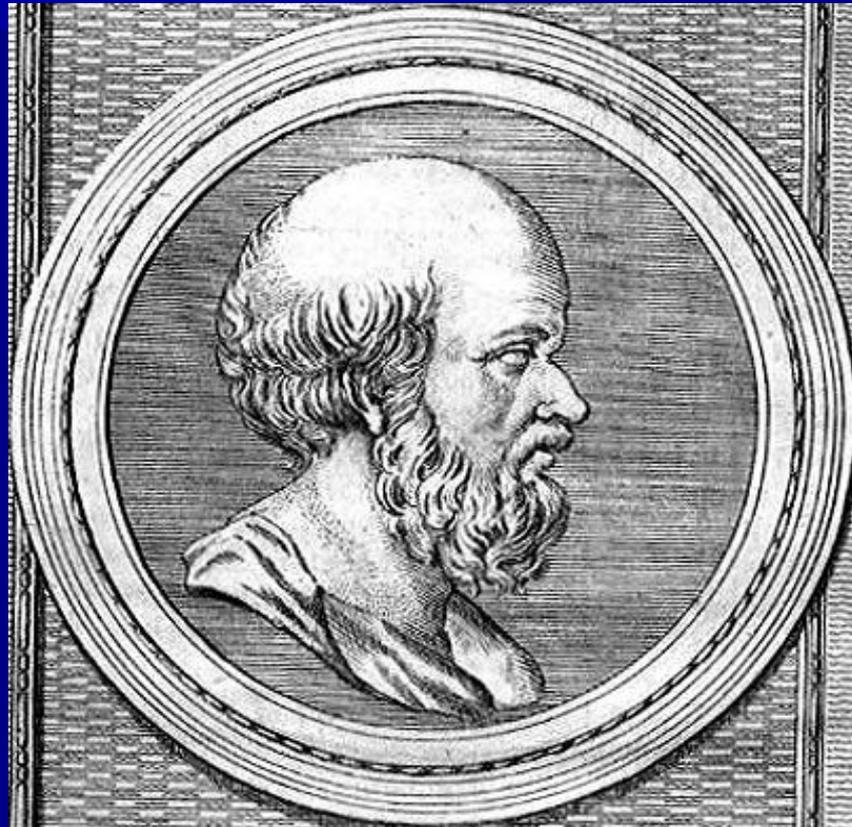


Разгадайте кроссворд и в верхнем ряду вы прочтёте имя древнегреческого учёного, который ввёл термин «география».

Вопросы: 1. Самая высокая гора. 2. Самое большое государство на Земле. 3. Самый жаркий материк. 4. Самый большой океан. 5. Часть суши, со всех сторон окружённая водой. 6. Одна из двух Америк. 7. Страна моды и духов. 8. И часть света, и часть материка. 9. Самая длинная река в Африке.

¹ Э	² р	³ а	⁴ т	⁵ о	⁶ с	⁷ ф	⁸ е	⁹ н
в	о	ф	и	с	е	р	в	и
е	с	р	х	т	в	а	р	л
р	с	и	и	р	е	н	о	
е	и	к	й	о	р	ц	п	
с	я	а		в	н	и	а	
т					а	я		
					я			

Эратосфен



**Основоположник географии – древнегреческий учёный
Эратосфен**

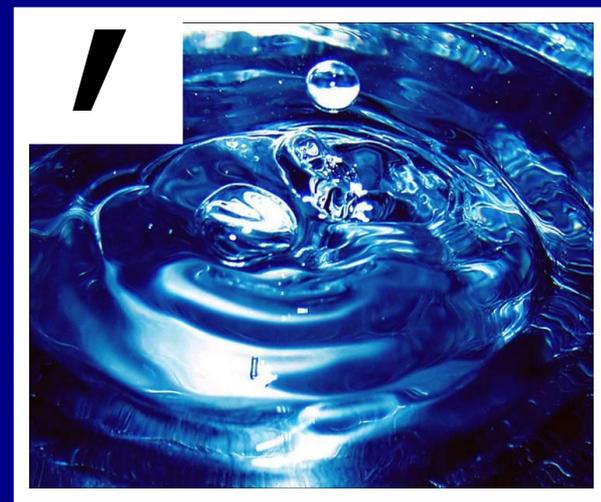
Современная география – система наук

География

Физическая
???????

Экономическая
Я
изучает население и
экономику

Разгадай ребус и узнаешь, что изучает физическая география



Физическая география изучает

природу



//

Пруд

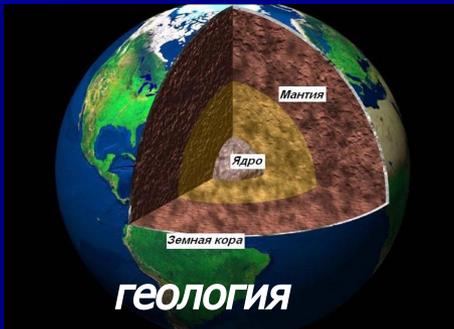


мир

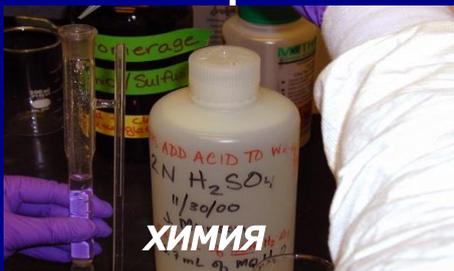
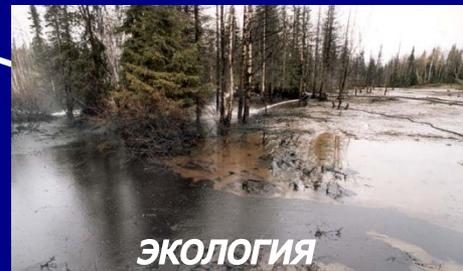


вода

«Родственники» географии - естественные науки



Науки о природе



Науки о природе

Наука	Предмет изучения
1.Астрономия	1.Форма, строение, состав и процессы развития Земли.
2.Физика	2.Связи между человеком и природой, влияние человека на природу.
3.Химия	3.Небесные тела.
4.Биология	4.Явления природы. Движение тел, электричество, звук, свет.
5.Геология	5.Природа земной поверхности.
6.Экология	6.Вещества и их превращения.
7.География	7.Живая природа. Животные, растения.

Установите соответствие

Науки о природе

Наука	Предмет изучения
1.Астрономия	1.Форма, строение, состав и процессы развития Земли.
2.Физика	2.Связи между человеком и природой, влияние человека на природу.
3.Химия	3.Небесные тела.
4.Биология	4.Явления природы. Движение тел, электричество, звук, свет.
5.Геология	5.Природа земной поверхности.
6.Экология	6.Вещества и их превращения.
7.География	7.Живая природа. Животные, растения.

Задачи географии

География, как наука, развивалась и менялась долгие годы. Со временем менялись и задачи географии.

Прочтите текст учебника (стр.3-4), назовите задачи географии, определите, на какие вопросы отвечала «старая» география, и на какие отвечает современная.

Что? Зачем? Как?

Когда? Кто?

Почему?

Где? Что будет?

Разделите вопросы на две группы:

1.вопросы «старой географии»;

современной географии.

2.вопросы

Вопросы географии

«Старой»

Что? Где?
Когда? Кто?

Современной

Как? Зачем?
Почему?
Что будет..?