

ГЕОГРАФИЯ 6 класс
Банк заданий. Модуль 2.

Содержание	Понимать, объяснять	Уметь
Литосфера. Горные породы. минералы. Рельеф	Знать и объяснять существенные признаки понятий: рельеф, горы Приводить примеры форм рельефа суши	Устанавливать взаимосвязи между формами рельефа земной поверхности и внешними, внутренними географическими <i>процессами</i>
Атмосфера. Атмосферное давление. Движение воздуха. Осадки	Приводить примеры ветров различного направления Определять по статистическим данным преобладающие направления ветра. Знать и объяснять существенные признаки понятий водяной пар, влажность воздуха	Использовать приобретенные знания и умения для чтения карт погоды для определения направления и скорости ветра объяснять существенные признаки понятий водяной пар, влажность воздуха
Мировой океан. Воды суши.	Использовать понятия гидросфера, океан, море для решения учебных задач по созданию модели глобального океанического конвейера. Знать и объяснять существенные признаки понятий: реки, долина, пойма, питание рек, режим рек. Классификация озер по происхождению котловин, солёности	Объяснять существенные признаки понятий круговорот пассаты, муссоны, бризы, режим рек, питание рек.
Взаимосвязь оболочек Земли. Географическая оболочка.	Знать и объяснять существенные признаки понятий: географическая оболочка, природно-территориальный комплекс, раса.	Использовать понятия географическая оболочка, литосфера, атмосфера, гидросфера, биосфера, природно-хозяйственный комплекс, раса для решения учебных задач по выявлению характера взаимодействия геосфер

Модуль 2. Мини 1

Земля и её внутреннее строение

1. Определите, какие из следующих утверждений являются верными, а какие неверными?

___ Нижняя граница мантии находится на глубине около 2900 км.

___ Океаническая земная кора состоит из 3-х слоев: осадочного, гранитного и базальтового.

___ Температура вещества мантии достигает 800- 2000°.

___ Толщина материковой земной коры составляет 15-20 км.

2. Самая глубокая скважина мира расположена в России....

1) на Кольском полуострове

2) на полуострове Ямал

3) на полуострове Таймыр

4) на полуострове Камчатка

3. Внутреннее строение Земли изучают при помощи.....

1) обнажений горных пород

2) фотографий искусственных спутников

3) бурения скважин

4) скорости прохождения солнечной радиации

4. Верно ли следующее утверждение?

Строение нашей планеты неоднородно.

1) нет

2) да

5. Соотнесите понятие с определением.

1) слой Земли, расположенный выше ядра

2. Земная кора

2) верхняя часть каменной оболочки Земли

1. Мантия

6. Укажите, в каком порядке расположены слои внутреннего строения Земли, начиная с самого верхнего.

___ ядро

___ земная кора

___ мантия

7. Литосфера - это:

1) воздушная оболочка Земли

2) живая оболочка Земли

3) каменная оболочка Земли

4) водная оболочка Земли

8. Верно ли следующее утверждение?

Внутреннее строение Земли представлено двумя слоями.

1) *нет*

2) да

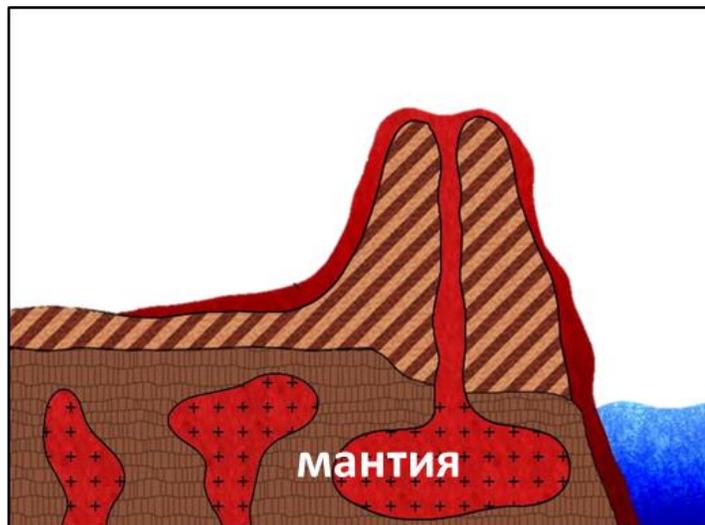
Горные породы и минералы

1. Какая горная порода изображена на рисунке? (Ответ дайте в именительном падеже).



Запишите ответ: _____

2. Какой группе горных пород подходит схема ее образования, изображенная на рисунке? (Ответ дайте в именительном падеже, единственном числе, указав полное название группы горных пород).



Запишите ответ: _____

3. К осадочным горным порода НЕ относятся....
- 1) нефть
 - 2) гнейс
 - 3) кварцит
 - 4) мел

4. Верно ли следующее утверждение?
Литосфера - водная оболочка Земли.

1) нет

2) да

5. Определите, какие из следующих утверждений являются верными, а какие неверными?

___ Метаморфические горные породы образовались путем изменения магматических и осадочных горных пород под воздействие температуры и давления.

___ Обломочные горные породы образуются путем осаждения растворенных в воде различных химических веществ.

6. Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

1) уголь, торф, нефть, горючие сланцы А. Метаморфические горные породы

2) гнейс, мрамор, глинистый сланец, кварцит Б. Осадочные горные породы

3) базальт, пемза, андезит, диабаз В. Магматические горные породы

7. Укажите соответствие для всех 2 вариантов ответа:

1) образуется из магмы. А. Осадочная горная порода

2) образуется путем осаждения. Б. Магматическая горная порода

Верно ли следующее утверждение?

8. Наша Земля имеет несколько оболочек: атмосферу, гидросферу, биосферу и литосферу

1) да

2) нет

9. Осадочные горные породы бывают:

1) химические

2) органические

3) расплавленные

4) обломочные

Рельеф суши. Горы

1. Верно ли следующее утверждение?

Выделяют две самые крупные формы рельефа: горы и низменности.

1) нет

2) да

2. Укажите соответствие для всех 4 вариантов ответа:

1) Северная Америка А Альпы

2) Австралия Б Кордильеры

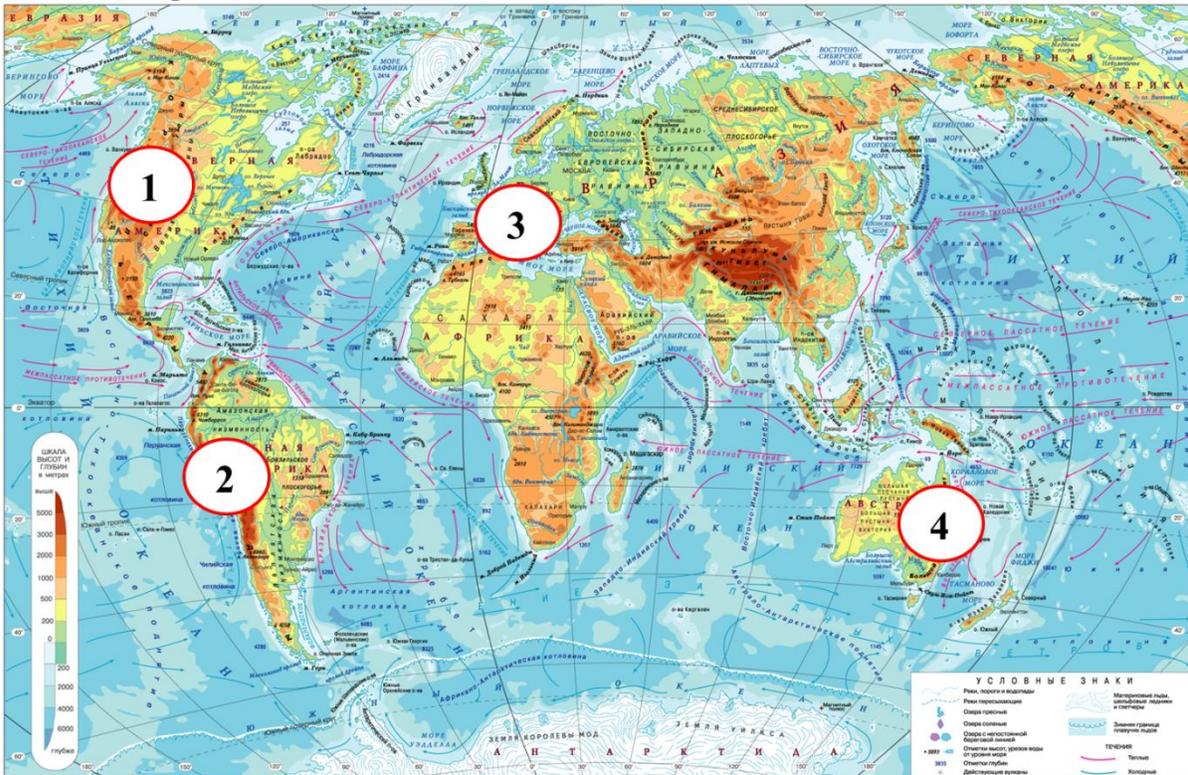
3) Южная Америка В Большой Водораздельный хребет

4) Евразия Г Анды

3. Определите, какой цифрой на карте обозначены горы, имеющие следующее описание:

Горы расположены на западе материка, протянувшись с севера на юг. Самая высокая горная вершина имеет высоту 6194 м. Протяженность гор с севера на юг составляет более 7 тыс. м. На западе горы граничат с Тихим океаном, а на

востоке- с равниной.



Запишите число: _____

4. Верно ли следующее утверждение?
Рельеф - совокупность всех неровностей земной поверхности.
- 1) нет
2) да
5. Горная система- это:
- 1) несколько рядом расположенных горных хребтов.
2) совокупность горных хребтов, горных массивов, нагорий.
3) обширное горное поднятие, состоящее из горных хребтов.

Рельеф суши и дна океана. Равнины

1. Верно ли следующее утверждение?
Равнина – одна из крупнейших форм рельефа Земли.
- 1) нет
2) да
2. Определите, какие из следующих утверждений являются верными, а какие неверными?
- ___ Исландия, Канарские острова, Японские острова являются по происхождению материковыми.
- ___ Часть материковой земной коры, расположенная под океаном до глубины 100- 200 м.- материковая отмель.
- ___ Существование срединно- океанических хребтов было доказано в начале 21 века.

___ Атолл- коралловые острова с внутренним водоемом- лагуной.

3. Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

- 1) от 500 до 1000 м. А Низменности
- 2) от 200 до 500 м. Б Возвышенности
- 3) до 200 м. В Плоскогорья

4. Соотнесите равнины с материками, на которых они расположены.

- 1) Северная Америка А Восточно- Африканское плоскогорье
- 2) Африка Б Приатлантическая низменность
- 3) Южная Америка В Восточно - Европейская равнина
- 4) Евразия Г Амазонская низменность

Движения земной коры. Вулканы, горячие источники, гейзеры

1. Верно ли следующее утверждение?

Земная кора постоянно находится в движении.

- 1) нет
- 2) да

2. Выберите из списка острова вулканического происхождения.

- 2) Японские острова, Исландия, Курильские острова
- 3) Мадагаскар, Исландия, Гавайские острова
- 4) Мадагаскар, Гренландия, Курильские острова

3. Определите, какие из следующих утверждений являются верными, а какие неверными?

___ Определить колебания земной коры на территории, которая находится вдали от морских побережий, невозможно.

___ Вулканы встречаются не только на поверхности Земли, но и на дне океанов.

___ Горячие источники, которые периодически выбрасывают струю горячих подземных вод- гейзеры.

___ Горизонтальные движения земной коры проявляются в образовании складок, горстов и грабенов.

4. Выберите из списка потухшие вулканы

- 1) Ключевская Сопка
- 2) Эльбрус
- 3) Килиманджаро
- 4) Везувий

5. Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

- 1) склон вулкана а. Жерло
- 2) отверстие на вершине вулкана б. Кратер
- 3) канал, идущий с глубины земной коры в. Конус

Атмосфера: строение, значение, изучение

1. Работники метеорологических станций снимают показания с приборов через каждые...

- 1) 3 часа
- 2) 5 часов
- 3) 4 часа
- 4) 2 часа

2. Соотнесите название газа с процентом его содержания в атмосферном воздухе

- | | |
|--------|-------------------|
| 1) 78% | А. азот |
| 2) 21% | Б. углекислый газ |
| 3) 1% | В. кислород |
| | Г. другие газы |

3. Верно ли следующее утверждение?
Атмосфера - воздушная оболочка Земли.

- 1) нет
- 2) да

4. Верно ли следующее утверждение?
Нижней границей атмосферы является мантия.

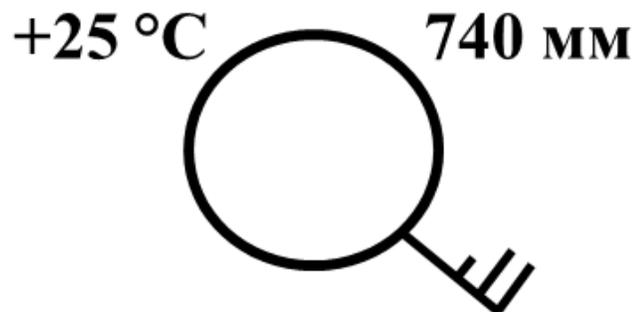
- 1) да
- 2) нет

5. В состав атмосферного воздуха входят:

- 1) радон
- 2) пыль
- 3) азот
- 4) сажа
- 5) кислород

Погода. Климат

1. Какая погода соответствует ее условному обозначению?



- 1) Температура воздуха + 25 °С, количество осадков 740 мм., сила ветра 3 балла, северо-западного направления, безоблачно.
- 2) Температура воздуха + 25 °С, атмосферное давление 740 мм.рт.ст., сила ветра 5 баллов, юго-восточного направления, безоблачно.

3) Температура воздуха + 25 °С, количество осадков 740 мм., сила ветра 5 баллов, северо-западного направления, безоблачно.

4) Температура воздуха + 25 °С, атмосферное давление 740 мм.рт.ст., сила ветра 3 балла, юго-восточного направления, безоблачно.

2. Верно ли следующее утверждение?

Климат оказывает значительное влияние на жизнь человека.

1) да

2) нет

3. Состояние тропосферы в данном месте в данное время - это...

1) погода

2) метеорологические условия

3) обстановка

4) климат

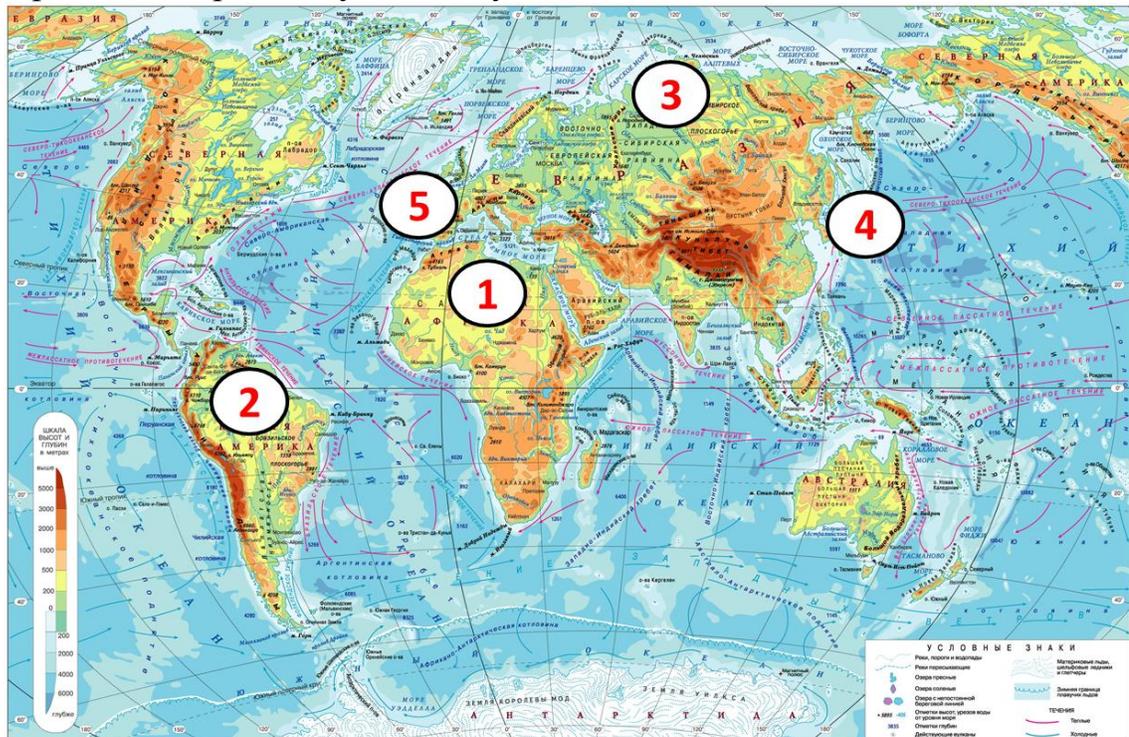
4. Верно ли следующее утверждение?

Погода всегда остается постоянной.

1) да

2) нет

5. Под какой цифрой на карте обозначен район Земли, где будут формироваться горячие, сухие воздушные массы?



1) 3

2) 4

3) 1

4) 2

5) 5

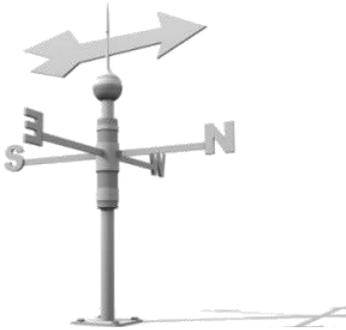
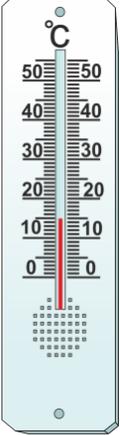
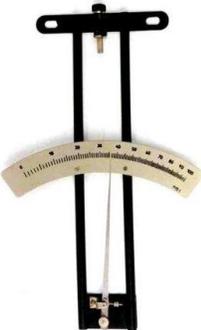
6. Воздушная масса - это...

- 1) толщина атмосферы Земли
- 2) масса водяного пара, содержащегося в атмосфере
- 3) количество облаков на небе
- 4) большой объем воздуха

7. Что из нижеприведенного будет характеризовать понятие "климат"?

- 1) средняя многолетняя температура
- 2) облачность
- 3) годовое количество осадков
- 4) среднесуточная температура
- 5) роза ветров
- 6) температура самого теплого и самого холодного месяца
- 7) направление и скорость ветра

8. Соотнесите элементы погоды с приборами, которыми их измеряют.

1)		2)	
3)		4)	
5)		6)	

- ___ ветер
- ___ облачность
- ___ атмосферное давление
- ___ влажность воздуха
- ___ температура
- ___ осадки

Ветер

1. В каком из приведенных выражений скорость ветра между пунктами А и Б будет наибольшей?

- 1) Атмосферное давление в пункте А - 748 мм.рт.ст.
Атмосферное давление в пункте Б - 755 мм.рт.ст.
- 2) Атмосферное давление в пункте А - 757 мм.рт.ст.
Атмосферное давление в пункте Б - 745 мм.рт.ст.
- 3) Атмосферное давление в пункте А - 760 мм.рт.ст.
Атмосферное давление в пункте Б - 755 мм.рт.ст.
- 4) Атмосферное давление в пункте А - 740 мм.рт.ст.
Атмосферное давление в пункте Б - 765 мм.рт.ст.

2. Ветер - это...

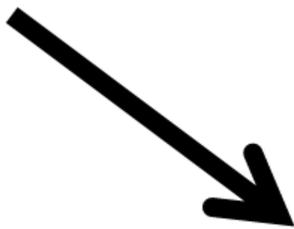
- 1) горизонтальное перемещение воздуха
- 2) горизонтальное и вертикальное перемещение воздуха
- 3) вертикальное перемещение воздуха

3. Верно ли следующее утверждение?

Над холодной поверхностью устанавливается низкое давление.

- 1) нет
- 2) да

4. Ветер какого направления указан на рисунке?



- 1) северо-восточного
- 2) юго-восточного
- 3) северо-западного
- 4) юго-западного

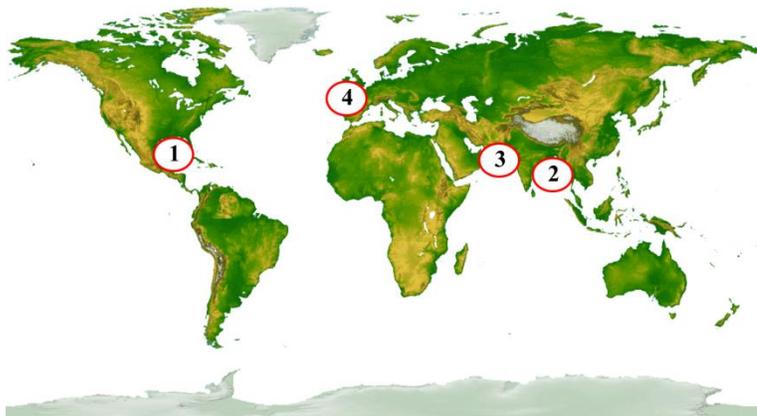
Гидросфера.

1. Укажите, в каком порядке происходят процессы в Мировом

круговороте воды?

- 1. конденсация водяного пара
- 2. выпадение осадков
- 3. испарение вод Мирового океана
- 4. перенос воды реками в Мировой океан
- 5. переход воды из жидкого состояния в газообразное
- 6. образование облаков

2. Какой цифрой на карте обозначен Бенгальский залив?



Запишите число: _____

3. Самым большим материком в мире является...

- 1) Северная Америка
- 2) Антарктида
- 3) Африка
- 4) Евразия

4. Какие из перечисленных островов являются архипелагами?

- 1) Калимантан
- 2) Азорские острова
- 3) Гренландия
- 4) Мадагаскар
- 5) Гавайские острова

5. Определите, какие из следующих утверждений являются верными, а какие неверными?

- Гидросфера Земли составляют поверхностные воды.
- Полуостров Декан - самый большой полуостров в мире.
- В зависимости от положения материков, выделяют окраинные и внутренние моря.
- Самый широкий пролив в мире - пролив Дрейка.

6. Какую часть гидросферы занимает Мировой океан?

- 1) 3/4
- 2) 1/4
- 3) 2/4
- 4) 3/5

7. Расставьте океаны в порядке увеличения их площади (начиная с наименьшего).

- ___ Тихий
- ___ Северный Ледовитый
- ___ Индийский
- ___ Атлантический

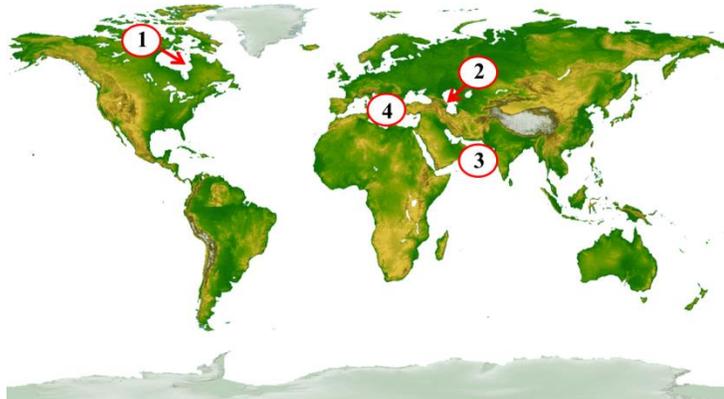
8. Верно ли следующее утверждение.
Гидросфера - водная оболочка Земли.

- 1) нет
- 2) да

9. Верно ли следующее утверждение.
Вода на Земле находится в 4-х состояниях.

- 1) нет
- 2) да

10. Какой цифрой на карте обозначено внутреннее море?



Запишите число _____