

Тесты – Строение земного шара

6 класс с ответами

Тесты по географии 6 класс. Тема: “Строение земного шара”

Правильный вариант ответа отмечен знаком +

1. Определите какой мощностью располагает кора земного шара. Из представленных вариантов – выберите верный:

- 1. 150-300 километров,
- 2. 153-200 километров,
- +3. 30-80 километров,
- 4. 123-150 километров,
- 5. 100-150 километров.

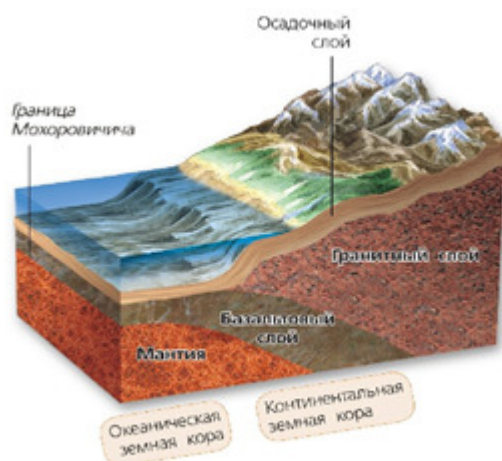
2. Выберите верное утверждение

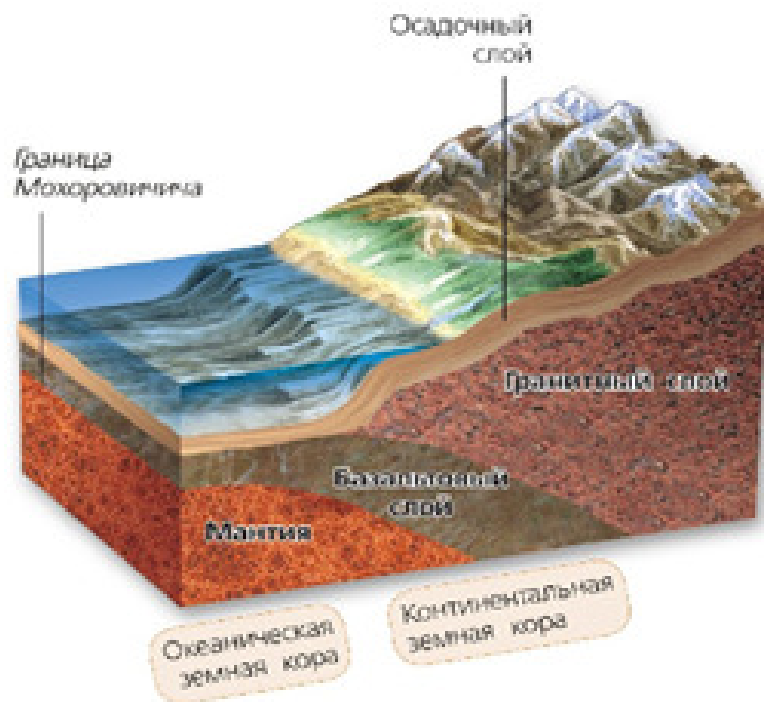
- 1. Ученым известно нахождение всех минералов земли,
- 2. Горные породы можно найти только в горной местности,
- 3. Ученые утверждают, что все минералы находятся исключительно на равнинной местности,
- +4. Горные породы можно обозначить как продукт соединения нескольких минералов, поскольку минералы имеют однородные составы,
- 5. После извержения вулкана образуется так называемая «магма». Магма является горной породой и уходит вглубь земной коры.
- 6. Если после извержения вулкана магма остается на поверхности, то она будет застывать значительно медленнее, чем внутри земли.

3. Горная порода, которая образуется после извержения вулкана в застывании магмы носит название:

1. Хемогенная,
- +2. Магматическая,
3. Органогенная,
4. Метосамотическая,
5. Метоморфическая,
6. Терригенная.

4. Посмотрите на картинку. Скажите входит ли гранитный слой в состав океанической земной коры?





+1. Нет, не входит.

2. Да, входит.

5. При каком естественном процессе в неживой природы происходит происхождение горных пород, которые носят название – метаморфические:

+1. При сильном воздействии высокой температуры, а также сильного давления, происходит образование той или иной горной породы и минерала,

2. Во время извержения вулкана и после того как мантия затвердеет, образуются метаморфические горные породы.

3. После того как происходит большое скопление обломанных материалов, полученных из осадков различных веществ, а также организмов живой природы, появляется горная порода.

4. Горная порода образуется после того, как остается осадок от организмов живой природы.

6. Дайте название оболочки земного шара, которая представляет собой совокупность из коры планеты Земля, а также верхней

мантии земли:

- +1. Литосфера,
- 2. Гидросфера,
- 3. Биосфера,
- 4. Астеносфера,
- 5. Термосфера.

7. Как называется часть строения земного шара, которая является ключевой и главной? Выберите верный вариант:

- 1. Верхняя мантия планеты Земля,
- 2. Гидросфера,
- 3. Нижняя мантия планеты Земля,
- +4. Ядро планеты Земля.

8. Какое вещество из ниже перечисленных является ключевым в создании ядра земного шара?

- 1. Золото,
- 2. Палладий,
- +3. Железо,
- 4. Медь и серебро.

9. Планета Земля существует уже несколько миллиардов лет. Попробуйте выбрать более точную цифру из представленных:

- 1. Более 10-ти миллиардов лет,
- +2. Более 4-х миллиардов лет,
- 3. Около 3-х миллиардов лет,

4. Меньше 2-х миллиардов лет.

тест 10. У земной коры есть раздел под названием – океаническая земная кора. Найдите из этих чисел то, что равняется ее толщине:

- 1. Более 10-ти километров,
- 2. Менее 5-ти километров,
- 3. Более 7-ми километров,
- 4. Менее 3-х километров,
- +5. Около 6ти километров.

11. В составе мантии земного шара есть несколько слоев. Выберите подходящий ответ:

- +1. Три слоя,
- 2. Четыре слоя,
- 3. Два слоя,
- 4. Один слой,
- 5. Шесть слоев.

12. В составе океанической земной коре отсутствует один из ниже представленных слоев. Выберите верный ответ:

- 1. Осадочный слой,
- 2. Базальтовый слой,
- 3. Осадочный слой
- +4. Гранитный слой.

13. Дайте название для науки, которая изучает происхождение горной породы, минералов, занимается распознаванием их состава, а также историей образования коры земного шара:

1. Археология,
2. Биология,
- +3. Геология,
4. История.

14. Где располагается мантия?

1. В самом центре планеты Земля,
2. На поверхности земного шара,
3. Над ядром и земной корой,
4. Сразу после ядра,
- +5. Между земной корой и ядром,
6. У планеты Земля отсутствует мантия.