**ЛИТОСФЕРА**

**1 вариант**

**1. Разделите эти географические объекты на две группы и озаглавьте их. Определите лишнее слово и исключите его из списка.**

Материковый склон, долина, хребет, возвышенность, рифт, глубоководный желоб, шельф, плоскогорье, эрозия.

**2. Какое слово надо вписать вместо вопросительного знака?**

 **Дождь Ручей Землетрясение Трещина**

 **Эрозия Овраг Разжижение ?**

 **мантии**

**3. Какое из следующих утверждений является верным?**

1. Земная кора под океанами имеет меньшую мощность, чем под материками.

2. Мрамор относится к числу магматических пород.

3. Глубоководные желоба всегда находятся слева от рифтов.

4. На равнинах земная кора имеет меньшую мощность, чем под горами.

**4. Что повлияло на формирование рельефа описанной ниже территории?**

**«Взгляду открылась равнина, покрытая песком и мелким щебнем. Местами виднелись чахлые кустики травы. Фантастический вид пейзажу придавали скалы, напоминающие грибы на тонких ножках.»**

1. Ледники

2. Ветер.

3. Деятельность рек.

4. Современная деятельность человека.

**5. Впишите вместо знака вопроса слова из предложенного списка и определите лишнее слово: процесс, явление природы, результат, форма рельефа.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **1** | **2** | **3** |
| **?** | **?** | **?** |
| **1** | **Вулканизм** | **Излияние лавы** | **Образование вулканического конуса** |
| **2** | **Речная эрозия** | **Разрушение горных пород текущей водой** | **Образование обрывов по берегам рек** |
| **3** | **Ветровая эрозия** | **Разрушение горных пород твердыми частицами, переносимыми ветром.** | **Образование «каменных столбов» в пустынях** |
| **4** | **Землетрясения** | **Разрушение горных пород в результате вибрации.** | **Образование осыпей в горах** |

**ЛИТОСФЕРА**

**2 вариант**

**1. Расположите эти географические объекты по порядку от меньшего к большему.**

ЛИТОСФЕРА, ГОРНАЯ СТРАНА, ВЕРШИНА, ХРЕБЕТ, ОБРЫВ, РЕЛЬЕФ»

**2. Перед вами разрез горной страны. Определите какая река более полноводная и мощная.**

 **Река Быстрая**

 **Река Белая**

1. Мощнее река Быстрая, так как на разрезе она показана более крупным овалом.

2. Мощнее река Белая, так как судя по разрезу она сильнее разрушила окружающие горы

3. Мощнее река Быстрая, так как у нее более крутые склоны долины.

4. Мощнее река Белая, так как у нее более пологие склоны долины.

**3. Что такое Тятя?**

1. Так называется самая высокая вершина в мире.
2. Это самый большой вулкан на Восточно-Европейской равнине.
3. Это самый большой вулкан на Курильских островах.
4. Так называется самая большая пещера, расположенная на Балтийском гранитном массиве.

**4. Перед вами ряд из четырех горных пород:**

**ракушечник, базальт, песок, глина.**

**Три породы подобраны по определенному принципу, а одна попала в этот список случайно. Какую горную породу надо вычеркнуть из этого списка?**

1. Ракушечник – поскольку это единственная органогенная порода, а все остальные нет.
2. Базальт – поскольку это магматическая порода, а все остальные осадочные.
3. Песок – поскольку это рыхлая порода, а все остальные твердые.
4. Глина – поскольку при намокании она становится липкой, а все остальные нет.
5. **Какой буквой на схеме обозначена возвышенность?**

**А Б В Г Д Е**

 **1000 м**

 **500 м**

 **200 м**

 Море Море