**ГИДРОСФЕРА**

**1 вариант**

1. **На каком берегу расположен город Зареченск?**

 **оз. Дивное**

 **г. Зареченск**

 **р. Тора**

 **2. Если поперек ледника выложить прямую линию из камней (рис. 1), то через некоторое время она изогнется (рис. 2). Почему?**

 **Рис. 1 Рис. 2**

 **Горы Горы**

 **Камни Камни**

 **Ледник Ледник**

 **Горы Горы**

А. С окружающих гор на ледник дуют ветры и они сдвигают камни с мест.

Б. Ледник тает. Его центральная часть тает быстрее чем окраины и там камни скатываются вниз.

В. Ледник движется. Его центральная часть движется быстрее чем окраинная и линия камней изгибается.

**3. Описание какого озера дано в этом отрывке:**

**«Скалы отвесно обрывались прямо в воду, как будто какие-то исполины пытались создать здесь в древности неприступные стены. Сама же вода была чиста и прозрачна. Мы видели как мелкие рыбешки проплывали стайками на глубине 10 – 15 метров. Однако даже в этой прозрачной воде невозможно было разглядеть дно, лежащее где-то в сотнях метров под нами.»**

А. Тектоническое. Б. Старица. В. Вулканическое. Г. Ледниковое

**4. Выберите из предложенного списка два слова наиболее тесно связанных со словом «РЕКА».**

Берег, рыба, рыболов, водоросли, вода, отлив, мост, родники.

**5. Где никогда не может быть болот?**

А. В речной пойме

Б. На вечной мерзлоте

В. Вблизи электростанции

Г. Выше снеговой линии

**ГИДРОСФЕРА**

**2 вариант**

**1. Перед вами продольный профиль реки. Он разбит на три участка. Определите, какому участку соответствует каждое описание.**

 **Ледник А Б В**

 **Исток Устье**

 **море**

1. Участок, на котором река почти не производит разрушений, а только накапливает обломочный материал.
2. Участок, на котором река быстро углубляет русло и полностью уносит продукты разрушения.
3. Участок, на котором река медленно углубляет русло и главным образом переносит продукты разрушения.

**2. Где невозможно найти ни одного болота?**

А. На полуострове Лабрадор.

Б. На Восточно-Европейской равнине.

В. На Аравийском полуострове.

Г. На островке Мадагаскар.

**3. Что такое сейши?**

А. Это стоячие волны, образующиеся в озерах.

Б. Это самые низкие части речной долины.

В. Так местное население называет небольшие ледники, образующиеся в зимнее время на атоллах Тихого океана.

Г. Это особая разновидность верховых болот, формирующихся в засушливой местности.

**4. Какое из этих озер скорее всего будет соленым?**

 **Условные знаки:**

 **- озеро**

 **- река**

**- направление течения**

**5. Где бы вы выбрали место для рытья колодца ?**

 **А Б В Условные знаки:**

**- Водоупорная**

**порода**

**- Водопроницаемая**

**порода**