*Приложение 2*

**Сравнительная характеристика сред обитания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Характеристика среды обитания**  Подтип Позвоночные  Класс земноводные  В классе амфибий можно выделить три отряда: Бесхвостые, Хвостатые,  Безногие | **Вода** | **Суша** |
| 1.Плотность среды | Высокая | Невысокая |
| 2. Доступность кислорода | Количество кислорода, растворенного в воде, относительно невелико и может существенно меняться в зависимости от условий. | Кислород - составная часть воздуха, его количество постоянно, а доступность неограниченна. |
| З.Вес тела в среде | Сила тяжести уравновешивается архимедовой силой | Вес тела в полной мере определяется силой тяжести. |
| 4.Испарение с поверхности тела | Испарения нет, избыток влаги. | Существенное испарение, особенно при высокой температуре. |
| 5.Температурный режим | Колебания температуры в ограниченных пределах | Существенные колебания температуры как в течение суток, так и в разные сезоны года. |
| 6.Прозрачность среды (видимость) | Небольшая | Большая |