**ПРИЛОЖЕНИЕ №1**

**Однопроходные**

Этот отряд насчитывает 5 видов. Среди них – утконос, ехидны, проехидны. Они обитают в Австралии и на прилегающих островах. Однопроходные характеризуются очень примитивными чертами.

1. Откладывают не крупные богатые питательным желтком яйца, которые насиживают или вынашивают в кожистой сумке.
2. Млечные железы отсутствуют, молоко детёныши слизывают с шерсти матери.
3. Тело покрыто густыми волосами, голова заканчивается ороговевшим пластинчатым клювом без зубов.
4. Температура тела непостоянная от 22 до 25. С
5. Острые когти используют для рытья нор.

**Сумчатые**

Сумчатые – Млекопитающие, у которых детёныши рожаются очень маленькими, слабыми и беспомощными. Поэтому долгое время такого детёныша мать донашивает в сумке на брюхе. К Сумчатым относятся: опоссумы, кенгуру, сумчатый волк, сумчатая куница, коала, сумчатый летун, сумчатый муравьед и др. Сумчатые обладают рядом своеобразных черт.

1. Детёныши рождаются недоразвитыми и очень мелкими.

2. Сумка, в которой развивается довольно длительное время родившийся детёныш, расположена на брюшной стороне тела. В начале детёныши не могут сосать, и молоко впрыскивается им в рот благодаря сокращениям особой мышцы.

3. Температура тела не постоянна.

4. Распространены сумчатые в Австралии, на соседних с ней островах, в Южной и Центральной Америке.

**Текст «Плацентарные»**

Относятся к высшим теплокровным животным. Внешний облик и размеры очень разнообразны: от 4 см длины при массе 1,2 г до 33 м при массе 150 т. Это такие животные, у которых маленькое яйцо после оплодотворения развивается в особом органе – матке, а зародыш прикрепляется к стенке матки плацентой. Через плаценту происходит питание зародыша. Продолжительность внутриутробного развития различна у зверей разных видов и зависит главным образом от размеров животного, также влияет и образ жизни. Рождают живых и развитых детенышей. Также выкармливают детенышей молоком, которое образуется в млечных железах самки.