|  |  |
| --- | --- |
| **Систематическое положение животного**. | **Строение покров тела.** |
| Тип Простейшие | Наружная клеточная мембрана у организмов с постоянной формой тела |
| Тип Кишечнополостные | Эктодерма |
| Тип Плоские черви | Плоский эпителий |
| Тип Круглые черви | Плоский эпителий |
| Тип Кольчатые черви | Плоский эпителий |
| Тип Моллюски | Кутикула (с накопленной известью в верхних слоях) |
| Тип Членистоногие | Хитинизорованная многослойная кутикула поверх покровной ткани.  У ракообразных кутикула пропитывается известью |
|  |  |
| **ТИП ХОРДОВЫЕ** |  |
|  |  |
| Класс Ланцетников | Кожа |
| Класс Рыбы | Кожа, костные чешуи, одноклеточные слизистые железы |
| Класс Земноводные | Кожа, многоклеточные слизистые железы |
| Класс Пресмыкающиеся | Кожа сухая, роговые чешуи |
| Класс Птицы | Кожа сухая, роговые перья |
| Класс Млекопитающие | Кожа, потовые, сальные, млечные пахучие железы.  Волосяной покров |