

Эктодерма:

Эпидермис кожи, заходящий внутрь обоих концов пищеварительного тракта (выстилая ротовую полость и область клоаки); сенсорный эпителий полости носа и внутреннего уха; хрусталик глаза; зубная эмаль; почти вся нервная система; сетчатка глаза.

Мезодерма:

Соединительная ткань; большая часть скелета; мышцы; сосудистая система; большая часть мочеполовой системы; выстилка целомических полостей; брызжейки; хорда.

Энтодерма:

Выстилка большей части пищеварительного тракта; ткани печени и поджелудочной железы; большая часть эндокринных желез (тимус, паращитовидные железы и щитовидная железа) ; жаберные лепестки; выстилка дыхательной системы форм, дышащих легкими; концевые участки мочевых и половых путей.