Gedankenprotokoll – Humanbiologie – 2019

* 3 Typen exokrine Drüsen (Apo-, Mero-, Holokrin)
* 3 Aufgaben Leber, welche nicht an der Verdauung beteiligt sind
* AB0-Blutgruppensystem erklären + Rhesusinkompatibilität
* Embryonalhüllen Hühnchen beschriften
* Welche Strukturen an der Kondensation der Chromosomen beteiligt und welche an der Trennung der Chromatiden/Chromosomen
* 3 Unterschiede Knorpel Kochen
* 3 Gelenktypen + Beispiele
* Hauptzelle Bindegewebe + 1 Bindegewebstyp erklären (Aufbau, Funktion?, Beispiel)
* Schilddrüse 2 Lücken ergänzen von Text: Die Schilddrüse ist eine…. + Iod in Form von… gespeichert
* Schilddrüse Hormonkreislauf erklären: Hypothalamus, Hypophyse, Rückkopplung etc.
* Was ist AIDS? HIV Infektion erklären, Symptome von HIV
* 3 Keimblätter + 2 Beispiele nennen; Was ist da 4. Keimblatt?
* Was macht die Furchung aus (nur S-und M-Phase?), worin endet sie und was wird dadurch eingeleitet?
* Gastrin, Sekretin, CKK- Mechanismus erklären (3 Hormone + 2 Enzyme)
* 2 Sinnesrezeptoren in der Haut erklären + zeichnen (Vater-Pacini etc.)
* Wo findet Gasaustausch in der Lunge statt? Was macht Surfactant?
* Nebenniere Zonen + Funktion
* Somatische Zellen vs. Reproduktive Unterschied + Was ist eine Keimbahn?

Bilderrätsel (insg. 10 Bilder)

* Pankreas, Langerhans Zellen
* Schilddrüse Maus (Speiseröhre, Luftröhre, Schilddrüse beschriften)
* Leberläppchen
* Auerbach Plexus
* Knochen (Knorpel, Verknöcherungszone etc 🡪 Zonen beschriften)
* Lockeres Bindegewebe mit Fettzellen
* Magenschleimhaut (ganz obere Zellen und ganz untere Zellen beschriften)