

KlausurKlausur
Biologie Der Tiere
WS 2005/2006
Prof. Brenig / Prof. Czerny
24.04.2006
2.Termin

1. Nennen Sie die Steuerungshormone des Hypothalamus und deren Wirkung auf die Hypophyse.
2. Skizzieren Sie den Aufbau und die Funktion der Drüsen des einhöhligen Magens.
3. Bei Kälbern tritt nach Durchfall und Erbrechen eine verringerte Salzkonzentration im Blut auf. Welche Einflüsse hat das auf die Regulation des Wasserhaushaltes.
4. Zeichnen Sie ein Übergangsepithel. Erläutern Sie dessen Besonderheiten und dessen Vorkommen.
5. Erläutern Sie die photochemischen und elektrischen Vorgänge in der Netzhaut des Auges.