

9. Übung – Vertebrata

1) Im Übungsraum liegen eine Auswahl von Säugetierschädeln aus. Suche Dir eins aus und zeichne es in lateraler Ansicht.

Format:

- Schreibe deinen Namen und das Datum in die obere rechte Ecke von jedem Blatt **(1 Punkt)**.
- Schreibe den Namen und die Gruppenzugehörigkeiten des Tieres, welches Du zeichnest, in die obere linke Ecke von jedem Blatt **(1 Punkt)**.
- Gebe deiner Zeichnung einen informativen Titel, z.B. " Schädel in Lateralansicht" **(1 Punkt)**.
- Füge ein Massstab ein **(1 Punkt)**.

Zeichnung:

- Produziere eine saubere Bleistiftzeichnung, die das Blatt komplett füllt. Orientiere Schnauze nach oben **(3 Punkte)**.

Beschriftung:

- Wo möglich, beschrifte die folgenden Details mit geraden Linien:
 - o Orientierung: anterior, posterior, link, recht, dorsal, ventral
 - o Gib die Zahnformel an
 - o Anatomie: Cranium, Incisivi, Caninus, Prämolaren, Molaren **(3 Punkte)**

2) Im Museum ist eine Auswahl von Tetrapoden Skelette ausgestellt. Suche Dir eins aus (keine Schlange!) und zeichne es in lateraler Ansicht.

Format:

- siehe oben

Zeichnung:

- siehe oben **(3 Punkte)**.

Beschriftung:

- Wo möglich, beschrifte die folgenden Details mit geraden Linien:
 - o Orientierung: anterior, posterior, link, recht, dorsal, ventral
 - o Anatomie: Cranium, Mandibula, Cervical-, Thoracal-, Lumbar-, Sakral-, und Caudalwirbelsäule, Pektoralgürtel, Pelvis, Humerus, Ulna, Radius, Manus, Femur, Tibia, Fibula, Pes **(3 Punkte)**