

Name:

- ① Die *Myxinoidea* haben keine Wirbelsäule. Was spricht trotzdem dafür, sie zu den Wirbeltieren zu zählen? Nenne mindestens 4 Merkmale der Wirbeltiere, die auch die *Myxinoidea* besitzen.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

- ② Nenne mindestens 4 Merkmale der Tetrapoden.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

- ③ Amphibien durchlaufen während ihres Lebens eine Metamorphose, bei welcher sie sich sehr stark umwandeln (von der Kaulquappe zum Frosch). Nenne jeweils mindestens zwei morphologische und zwei physiologische Veränderungen während der Metamorphose der Amphibien.

| morphologische Veränderungen | physiologische Veränderungen |
|------------------------------|------------------------------|
|                              |                              |

Name:

Zoologie Vertebrata

- ④ Recherchiere zu jeder Gruppe der Chordatiere mindestens eine Tierart mit lateinischem und deutschem Namen, die du dir für die Klausur merken kannst. Achte darauf, dir den vollständigen Artnamen zu merken.

Bsp:

*Hund* --> KEIN Artnamen

*Haushund* --> Artnamen

| Tiergruppe     | Tierart (lateinischer UND deutscher Artnamen) |
|----------------|-----------------------------------------------|
| Acrania        |                                               |
| Tunicata       |                                               |
| Myxinoidea     |                                               |
| Petromyzontida |                                               |
| Chondrichthyes |                                               |
| Actinopterygia |                                               |
| Actinistia     |                                               |
| Dipnoi         |                                               |
| Amphibia       |                                               |
| Sauropsida     |                                               |
| Mammalia       |                                               |