

① **Kreuze richtige Aussagen an.**

- Die Systematik beschreibt, benennt und ordnet Lebewesen.
- Die Systematik schreibt vor, welche Tiere mit welchen verwandt sind.
- Die Taxonomie bezeichnet die Benennung der Tierarten.
- Die Nomenklatur bezeichnet die Benennung der Tierarten.
- Für die Einordnung der Tiere werden verschiedene Dinge berücksichtigt: Äußere Merkmale, mikroskopisch kleine Merkmale, Genetik, und noch ein paar mehr.
- Der Artnamen setzt sich aus der Familienbezeichnung und dem Artnamen zusammen.

② **Welche Tiere gehören zu den Weichtieren? Kreuze an.**

- Seeigel
- Blutegel
- Schnecken
- Robben
- Alpakas
- Tintenfische

③ **Welche Tiere gehören zu den Ringelwürmern? Kreuze an.**

- Seeschlange
- Regenwürmer
- Tausendfüßer
- Schnecken
- Seeigel

④ **Wahr oder falsch? Kreuze alle richtigen Antworten an.**

- Regenwürmer sind Wirbeltiere.
- Landlebende Schnecken atmen über eine Lunge und ihre Haut.
- Schnecken besitzen eine sogenannte Raspelzunge.
- Regenwürmer ernähren sich von vermoderten Pflanzen.
- Ringelwürmer haben meist eine Schale.
- Weichtiere haben kein inneres Skelett, also keine Knochen.
- Die meisten Weichtiere leben in feuchten Gebieten / im Wasser.
- Die meisten Weichtiere leben in trockenen Gebieten / an Land.