

Has A or Is A

Einleitung:

Neben der Unterscheidung Objekt und Klasse sind die **Unterscheidung** von **Vererbung** und **Assoziation** wichtig.

"Has A" → Hat ein → Assoziation
"Is A" → Ist ein → Vererbung

Ziel

⇒ Sie können Objekte, Klassen, **Has A** und **Is A** richtig erkennen und zuordnen

Aufgabe 1

Finden Sie in den folgenden Beziehungen heraus, um welche Art von Beziehung es sich handelt:

- Instanz: Klasse/Objekt

Vererbung: Klasse/SuperklasseAssoziation: Klasse/Attribut

- 1. Herr Herbert Müller / Kunde
- 2. Chef / Angestellter
- 3. Trampeltier / Kamel
- 4. Leitbild / Schule
- 5. Exemplar / Buch
- 6. Buch / Buchseite
- 7. Säugetier / Walhai
- 8. Neandertaler / Mensch
- 9. Unterarm / Elle
- 10. Romeo / Julia
- 11. Grafikprozessor / Prozessor
- 12. Ausgabegerät / Bildschirm
- 13. Bildschirm / Bildschirm mit Serie-Nummer x12345678
- 14. Tee / Getränk
- 15. Tee / Aroma
- 16. Tee / Kaffee
- 17. Das Buch in Ihrer Hand / Ausleihe
- 18. Wasserflugzeug / Wasserfahrzeug
- 19. Wasserflugzeug / Schwimmkörper
- 20. Lernkontrolle / Note