

## Richtig oder falsch: die Zelle

Lies zuerst den Text auf den Schulbuchseiten 8–9.

Welche Aussagen sind richtig? Kreuze sie an. Stelle die falschen Aussagen richtig.

Lebewesen bestehen aus Zellen.

---

Zellen zeigen alle Merkmale des Lebens: Sie wachsen, verfügen über einen Stoffwechsel, sind unbeweglich, reagieren auf Reize aus der Umwelt und vermehren sich.

---

---

Im Inneren der Zelle befindet sich das Zellplasma (Cytoplasma). Es ist von einer feinen Schleimschicht umgeben.

---

---

Im Zellplasma eingebettet liegen der Zellkern und die Organellen.

---

Chloroplasten sind nur bei tierischen Zellen vorhanden.

---

Die pflanzliche Zelle ist von einer festen Zellmembran umgeben.

---

Tierische Zellen haben keine Zellwand. Eine bewegliche Zellhaut umgibt das Zellinnere.

---