

Thema "Entwicklung der Froschlurche"

Wenn du dein Biologiebuch zu Hause hast, benutze es.

Ansonsten drucke dir folgende Seiten des Biologiebuches aus: 52, 53

1. **Lies** die Texte auf Seite **52** und **53**.

Beantworte die Fragen / Aufgaben in ganzen Sätzen!

a. Erkläre folgende Begriffe:

Schallblasen - Laichgewässer - Laich - Gallerthülle - Metamorphose

b. Wozu dient das Quakkonzert der männlichen Frösche im Frühjahr?

c. Wie kommen Männchen und Weibchen zu ihren Laichgewässern?

d. Was geschieht während der Paarung? Schreibe in der richtigen Reihenfolge in die Bio-Mappe:

Spermienzellen dringen in die Eizellen ein und befruchten sie.

Das Männchen stößt seine Spermienzellen aus.

Das Weibchen gibt Tausende von schwarzen Eizellen ins Wasser ab.

e. Welche Aufgabe hat die Gallerthülle?

f. Übertrage die Tabelle in deine Mappe und fülle die Felder mit diesen Begriffen aus: Kiemen – Beine – Wasser + Land - Lunge + Haut - Beine - Lunge - Wasser - Ruderschwanz

	Kaulquappe	Fungfrosch	Frosch
Atmung			
Fortbewegung			
Lebensraum			