

Die Entwicklung eines Frosches - von der Kaulquappe zum Frosch



1. Lies die Texte aufmerksam durch.
2. Klebe sie in der richtigen Reihenfolge auf ein leeres Blatt Papier.
3. Schau dir die Bilder genau an und überlege zu welchem Stadium der Entwicklung sie passen würden.

Nach der Paarung legt das Froschweibchen seine Eier im Wasser ab. Es können bis zu tausend oder auch mehr sein.



Jetzt beginnt die Kaulquappe zu essen und zu schwimmen. Sie ernähren sich von Algen und Kleintierchen.

Als letztes werden die Kiemen zurückgebildet und die Lungen entwickelt. Nun hat sich aus der Kaulquappe ein Frosch entwickelt.

Nach wenigen Tagen schlüpft eine Larve, die Kaulquappe. Sie kann am Anfang weder fressen noch schwimmen.



In der nächsten Zeit entwickeln sich Augen, Mund-, und Nasenöffnung. Der Schwanz wächst und auf jeder Seite des Kopfes bilden sich Kiemenspalten, die nach einiger Zeit zu Kiemen werden.



Nach einiger Zeit bilden sich Hinterbeine und werden immer größer. Danach wachsen die Vorderbeine. Gleichzeitig bildet sich der Schwanz zurück und verschwindet bis zum Ende des Wachstums vollständig.

Überprüfe dein Wissen:
Kreuze JA oder NEIN an!

Das Froschweibchen legt ihre Eier an Land ab.

Die Kaulquappe kann kurz nach der Geburt weder schwimmen noch fressen.

Kaulquappen ernähren sich von Algen.

Die Kaulquappe hat schon Beine wenn sie auf die Welt kommt.

Der Schwanz verschwindet bis zum Ende der Entwicklung.

Kaulquappen haben Lungen, Frösche haben Kiemen.

JA	NEIN
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>