

**Freiland - Aquarium und Terrarium Stein**

## Quiz - Leben am und im Wasser -Lösungen

- 1) a) **Wasserfrösche** sind geschützt.  
Was darf man mit geschützten Tieren nicht tun? *Sie fangen*  
b) Was machen diese Frösche bei Gefahr? *Sie springen ins Wasser*  
c) Aus den Froscheiern schlüpfen Wesen, die im Wasser leben.  
Wie nennt man sie? *Kaulquappen*
- 2) Welche **Schlange** fängt ihre Beute vor allem im Wasser? *Die Würfelnatter*
- 3) Welche **Schildkröte** lebt vor allem im Wasser und was frisst sie?  
*Die europäische Sumpfschildkröte. Sie frisst tierische Nahrung*
- 5) Auch **Molche** sind in ihrem Larvenstadium auf das Wasser angewiesen.  
Nenne zwei Molcharten, die im Freilandterrarium zu sehen sind.  
*Bergmolch / Teichmolch*
- 6) Welchen Lebensraum bevorzugen **Gelbbauchunken** ?  
*Kleingewässer mit lehmigen Grund*
- 7) Um den Schildkrötenteich sind zahlreiche **Wasserpflanzen**. nenne Zwei davon.  
*abhängig von der jeweiligen Bepflanzung, z.B. Froschlöffel, Sumpfcala, ....*
- 8) In den Aquarien sind heimische Süßwasserfische zu sehen.  
Eine große Gruppe ist die der „**Karpfenfische**“, oder, wie man auch sagen kann, die der „Weißfische“. Von den folgenden Fischen sollst du nur die ankreuzen, die zu dieser Gruppe gehören!
- |                                     |                 |                          |              |                                     |         |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------------|--------------|-------------------------------------|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Plötze, Rotauge | <input type="checkbox"/> | Bachsaibling | <input checked="" type="checkbox"/> | Brachse |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Rotfeder        | <input type="checkbox"/> | Hecht        | <input checked="" type="checkbox"/> | Nase    |
- 9) Kann ein **Stichling** seine Stacheln anlegen und aufstellen?  
 ja  nein
- 10) In welcher Lage schwimmt der Rückenschwimmer?  
 Bauch nach oben  Rücken nach oben
- 11) Nenne zwei Arten von Wasserschnecken  
*Posthornschncke / Spitzschlammschncke*
- 12) Im Großaquarium nebenan gibt es Fische aus der Familie der **Störe** .  
Nenne einen dieser Fische? *Sterlet / Waxdick / Hausen*
- 13) Wie alt kann ein Hecht werden (siehe im Großaquarium) *18 Jahre*
- 14) Kann der Wasserkorpion stechen? (siehe Mikroskopraum)  
 ja  nein
- 15) Auch die Larven der Libellen leben im Wasser. Wenn sie auch dem Wasser kommt und schlüpft bleibt ihre Haut zurück. Wie lautet der Fachbegriff für diese Haut? *Exuvie*