

**Freiland - Aquarium und Terrarium Stein**

Hier kannst du heimische Tiere und Pflanzen kennen lernen.
Sieh dich um, lese die Beschreibung und beantworte die Fragen!

Freilandquiz für 3. Klassen

Name:

Kriechtiere (Reptilien) wie Schlangen, Eidechsen und Schildkröten haben eine trockene Hornschuppenhaut und können, im Gegensatz zu Lurchen, nie unter Wasser atmen, auch wenn sie wie Wasserschlangen und Sumpfschildkröten im Wasser leben.

1) Landschildkröten (Rundgang Nr. 1)

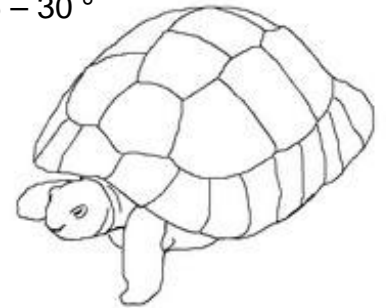
a) Wie lange dauert die Winterruhe der Landschildkröten? (Kreuze an)

 Okt. – März Dez. – Febr. Sept. - April

b) Bei welcher Temperatur fühlen sich die Landschildkröten am wohlsten?

 15 – 20 ° 20 – 28 ° 26 – 30 °**2) Europäische Sumpfschildkröten** (Rundgang Nr. 9)

Was fressen Europäische Sumpfschildkröten?

 Pflanzliches Futter Tierisches Futter**3) Giftschlangen** (Rundgang Nr. 13-14)

Suche unsere zwei Giftschlangen! Wie heißen sie?

a) Hier im Freilandterrarium bin ich die gefährlichste Giftschlange. In Freiheit lebe ich im Süden Europas aber auch in Österreich. Mein Schuppenhorn zwischen den Nasenöffnungen gibt mir meinen Namen:

b) Als einzige der Giftschlangen bin ich auch im Nürnberger Umland zuhause. Mein Kennzeichen ist ein dunkles Zickzackband auf dem Rücken, und ein X auf dem Kopf.



Freiland - Aquarium und Terrarium Stein

Freilandquiz für 3. Klassen

4) Ungiftige Schlangen

Bei uns findest Du drei ungiftige Schlangen. Nenne sie:

Welche davon ist besonders an die Jagd im Wasser angepasst?

Lurche (Amphibien), wie Frösche, Kröten und Molche sind die ältesten Landwirbeltiere. Ihre Haut ist dünn, feucht und glatt oder auch trocken und warzig. Viele Arten leben zunächst im Wasser (Frosch-Kaulquappe), wo sie wie Fische atmen und kommen erst als Erwachsene auf das Land.

5) Laubfrösche (Rundgang Nr. 11)

Wann paaren sich die Laubfrösche? (Kreuze an)

Februar

April

September



6) Feuersalamander (Rundgang Nr. 17)

Der Feuersalamander trägt eine auffällige Körperfärbung, um andere Tiere zu warnen, weil er

einen Stachel hat

Gift absondert

7) Kröten (Rundgang Nr. 18/19)

Welche Kröten kannst du in den Terrarien beobachten? (Kreuze an)

Knoblauchkröte

Wechselkröte

Kreuzkröte

Erdkröte

Fische sind die ältesten Wirbeltiere. Es gibt sie seit über 400 Millionen Jahren.

8) Aquarium

Raubfische fressen andere Fische. Nenne zwei Raubfische aus den Aquarien



Freiland - Aquarium und Terrarium Stein Freilandquiz für 3. Klassen - Lösungen

1) Landschildkröten (Rundgang Nr. 1)

a) Wie lange dauert die Winterruhe der Landschildkröten?

Okt. – März

Dez. – Febr.

Sept. - April

b) Bei welcher Temperatur fühlen sich die Landschildkröten am wohlsten?

15 – 20 °

20 – 28 °

26 – 30 °

2) Europäische Sumpfschildkröten (Rundgang Nr. 9)

Was fressen Europäische Sumpfschildkröten?

Pflanzliches Futter

Tierisches Futter

3) Giftschlangen (Rundgang Nr. 13-14)

Suche unsere drei Giftschlangen! Wie heißen sie?

a) Hier bin ich die gefährlichste Giftschlange. In Freiheit ..

Hornotter

b) Als einzige bin ich auch im Nürnberger Umland zuhause ...

Kreuzotter

4) Ungiftige Schlangen

Bei uns findest Du drei ungiftige Schlangen. Nenne sie:

Äskulapnatter, Ringelnatter, Würfelnatter

Welche davon ist besonders an die Jagd im Wasser angepasst?

Würfelnatter

5) Laubfrösche (Rundgang Nr. 11)

Wann paaren sich die Laubfrösche? (Kreuze an)

Februar

April

September

6) Feuersalamander (Rundgang Nr. 17)

Der Feuersalamander trägt eine auffällige Körperfärbung, um andere Tiere zu warnen, weil er

einen Stachel hat

Gift absondert

7) Kröten (Rundgang Nr. 18/19)

Welche Kröten kannst du in den Terrarien beobachten? (Kreuze an)

Knoblauchkröte

Wechselkröte

Kreuzkröte

Erdkröte

8) Aquarium

Nenne zwei Raubfische aus den Aquarien: **Hecht, Bachsaibling, Sterlet, Waller**
(Bestand kann im Laufe des Jahres wechseln).