



Fach: Biologie  
Thema: Säugetiere  
Schwierigkeitsgrad: mittel

**Aufgabe 1: Wie nennt man einen weiblichen Hund?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

**Weibliche Hunde heißen .....**

**Aufgabe 2: Wie heißen Hundebabies wissenschaftlich korrekt?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

**Hundebabies heißen korrekt .....**

**Aufgabe 3: In welchen Merkmalen unterscheiden sich Hund und Wolf? Welche Merkmale habe sie gemeinsam?**

*Wähl die richtige(n) Antworten aus.*

① **Hund**

- Fleischfresser
- Pflanzenfresser
- Rudeltier
- Haustier
- Markierung des Reviers
- Zehengänger
- Ballengänger
- in Deutschland von Aussterben bedroht

② **sowohl Hund als auch Wolf**

- Fleischfresser
- Pflanzenfresser
- Rudeltier
- Haustier
- Markierung des Reviers
- Zehengänger
- Ballengänger
- in Deutschland von Aussterben bedroht



③ **Wolf**

- Fleischfresser
- Pflanzenfresser
- Rudeltier
- Haustier
- Markierung des Reviers
- Zehengänger
- Ballengänger
- in Deutschland von Aussterben bedroht

**Aufgabe 4: Welche Sinnesorgane helfen der Katze vorwiegend bei der Jagd?**

*Wähl die richtigen Antworten aus.*

- Gehör
- Tasthaare
- Nase
- Beine
- Schwanz
- Augen



**Aufgabe 5: Wie nennt man die männliche Katze?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

.....

**Aufgabe 6: Wie nennt man die weibliche Katze?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

.....

**Aufgabe 7: Wie ist die Kuhmilch zusammengesetzt? Milch besteht aus Wasser und**

*Wähl die richtigen Antworten aus.*

- Milchzucker
- Fructose
- Fett
- Alkohol
- Lipide
- Eiweiß
- Mineralstoffen



**Aufgabe 8: Wie nennt man die männlichen Rinder?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

.....

**Aufgabe 9: Wie nennt man die jungen Rinder?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

.....

**Aufgabe 10: Wie nutzt der Mensch das (Haus)Schwein?**

*Wähl die richtigen Antworten aus.*

- Schweine haben einen feinen Geruchssinn und werden benutzt, um z. B. Trüffel oder Drogen zu finden
- Da Schweine „Allesfresser“ sind, wurden früher zur Fütterung auch Restbestände menschlicher Nahrung verwertet.
- Neben dem Fleisch werden auch die Haut, die Borsten und die Knochen des Schweins genutzt
- Die meiste Wurst, die wir in Mitteleuropa verzehren, enthält Schweinefleisch
- Schweine sind sehr klug und bilden darum eine gute Alternative zu Blindenhunden (vor allem für Menschen mit Tierhaarallergie)



**Aufgabe 11: Sind Wildschweine und Hausschweine miteinander Verwandt, und wenn ja, wie?**

*Wähl die richtige Antwort aus.*

- Hausschweine sind domestizierte Wildschweine
- Wildschweine und Hausschweine sind unterschiedliche Arten, die aus einem gemeinsamen Vorfahren hervorgegangen sind.
- Hausschweine und Wildschweine sind nicht verwandt, sehen sich nur äußerlich ähnlich.

**Aufgabe 12: Was weißt du über die heutigen Pferde?**

*Wähl für jede Lücke die richtige Antwort aus.*

① **Das [...] ist unser heutiges Pferd, welches sich etwa 2 Millionen Jahre vor unserer Zeitrechnung entwickelt hat.**

- Equus
- Hippo
- Pony

② **Es hat eine Schulterhöhe von etwa [...] und der Fuß ist zu einem Huf verwachsen.**

- 160 cm
- 120 cm
- 200 cm

③ **Pferde sind heute vor allem [...], denn durch Jagd und schrumpfende Lebensräume starben fast alle Wildpferde aus.**

- Haustiere
- Wildpferde
- Kuscheltiere

④ **Nur ein paar wenige [...] leben heute noch als echte Wildpferde in Zentralasien.**

- Mustangs
- Koniks
- Przewalski-Pferde



**Aufgabe 13: Wie nennt man die männlichen Pferde?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

**Männliche Pferde nennt man .....**

**Aufgabe 14: Wie nennt man die weiblichen Pferde?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

**Weibliche Pferde nennt man .....**

**Aufgabe 15: Wie heißen junge Pferde, die bis zu einem Jahr alt sind?**

*Füll die Lücke(n) aus.*

**Pferdekinder nennt man .....**



## Lösungen

### Biologie / Säugetiere / mittel

*Bitte beachte: Bei den Freitext-Aufgaben sind auch ähnliche Lösungen richtig. Sei nicht so streng mit dir!*

#### **Aufgabe 1**

Hündin

#### **Aufgabe 2**

Welpen

#### **Aufgabe 3**

- ① Haustier
- ② Fleischfresser  
Rudeltier  
Markierung des Reviers  
Zehengänger
- ③ in Deutschland von Aussterben bedroht

#### **Aufgabe 4**

Gehör

Tasthaare

Augen

#### **Aufgabe 5**

Kater

#### **Aufgabe 6**

Kätzin

#### **Aufgabe 7**

Milchzucker

Fett

Eiweiß

Mineralstoffen

#### **Aufgabe 8**

Stier

#### **Aufgabe 9**

Kalb

#### **Aufgabe 10**

Schweine haben einen feinen Geruchssinn und werden benutzt, um z. B. Trüffel oder Drogen zu finden

Da Schweine „Allesfresser“ sind, wurden früher zur Fütterung auch Restbestände menschlicher Nahrung verwertet.

Neben dem Fleisch werden auch die Haut, die Borsten und die Knochen des Schweins genutzt

Die meiste Wurst, die wir in Mitteleuropa verzehren, enthält Schweinefleisch

#### **Aufgabe 11**

Hausschweine sind domestizierte Wildschweine

#### **Aufgabe 12**

- ① Equus
- ② 160 cm
- ③ Haustiere
- ④ Przewalski-Pferde

#### **Aufgabe 13**

Hengst

#### **Aufgabe 14**

Stute

#### **Aufgabe 15**

Fohlen