

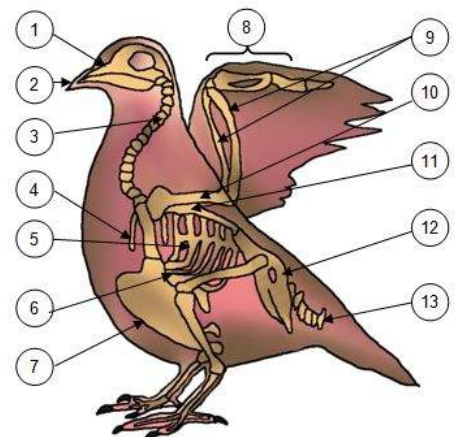
Lies die Aufgaben sorgfältig durch. Schreibe die Antworten zu den jeweiligen Fragen/Aufgaben.

1. Zu welcher Klasse gehört die Amsel? **Sie gehört zur Klasse der Vögel.**
2. Zu welcher Ordnung gehört die Amsel? **Sie gehört zur Ordnung der Sperlingsvögel.**
3. Zu welcher Familie gehört die Amsel? **Sie gehört zur Familie der Drosseln.**
4. Nenne einen anderen Namen für die Amsel! **Schwarzdrossel.**
5. Wo ist die Amsel verbreitet? **Sie ist in Afrika, Asien, Australien und Europa verbreitet.**
6. Gehört die Amsel zu den Zugvögeln oder zu den Standvögeln? **Die Amsel kommt in ganz Europa vor. Im Norden gehört sie zu den Zugvögeln (Teilziehern), sie kommt im Winter aus dem Norden nach Deutschland. In Süd- und Osteuropa bleibt die Amsel das ganze Jahr über an ihrem Brutplatz und ist daher ein Standvogel.**
7. Welche Lebensräume besiedelt die Amsel? **Sie besiedelt Wälder, Gärten, Wiesen, Heiden und Parks.**
8. Die Amsel lebt in den Städten und Dörfern, doch wo ist ihre ursprüngliche Heimat?
Ihre ursprüngliche Heimat ist der Wald.
9. Welche Körperlänge erreicht die Amsel? **Sie erreicht eine Körperlänge von 23 bis 29 cm.**
10. Wie sieht die Amsel aus? **Das Männchen hat ein schwarzes Gefieder, der Schnabel ist goldgelb, es hat einen gelben Ring um die Augen und einen langen Schwanz. Das Weibchen hat ein dunkelbraunes bis graues Gefieder, die Kehle ist etwas heller und braun gefleckt und der Schnabel ist unauffällig braun. Lauf und Zehen sind bei beiden Geschlechtern dunkelbraun.**
11. Es gibt eine Besonderheit unter den Amseln, die eine Pigmentschwäche haben. Wie sehen diese Amseln aus? **Sie sind weiß.**
12. Welches Gewicht hat die Amsel? **Die Amsel hat ein Gewicht von 50 bis 72 Gramm.**
13. Welches Alter kann die Amsel erreichen? **Sie kann 2 bis 3 Jahre alt werden.**
14. Wovon ernährt sich die Amsel? **Sie ernährt sich von Kleintieren wie Larven, Würmern, Käfern, Ameisen und Schnecken. Sie frisst aber auch Beeren und Früchte und ist insgesamt ein anpassungsfähiger Allesfresser.**
15. Was ist die Hauptnahrung der Amsel? **Die Hauptnahrung sind Regenwürmer.**
16. Ist die Amsel ein Weich- oder Körnerfresser? **Die Amsel ist ein Weichfresser.**
17. Wie kommt die Amsel an die Schnecke im Schneckenhaus heran? **Sie stößt das Schneckenhaus so lange auf den Boden, bis es zerbricht, zieht dann die Schnecke heraus und frisst sie.**
18. Welche Feinde hat die Amsel? **Ihre natürlichen Feinde sind Raubvögel.**
19. Wo hält sich die Amsel hauptsächlich auf? **Sie hält sich hauptsächlich hüpfend auf dem Boden auf.**
20. Was macht die Amsel bei Gefahr? **Sie flieht und schimpft laut.**
21. Wie leben Amseln zusammen? **Sie leben überwiegend monogam, aber in Paarverbänden zusammen.**
22. Wann kann man die Amsel am besten beobachten?

Man kann sie in den Morgen- und Abendstunden am besten beobachten.

23. Beschrifte das Vogelskelett!

- 1 **Schädel**
- 2 **Hornschnabel**
- 3 **Halswirbel**
- 4 **Gabelbein**
- 5 **Rippen**
- 6 **Brustbein**
- 7 **Brustbeinkamm**
- 8 **Hand**
- 9 **Elle/Speiche**
- 10 **Oberarm**
- 11 **Schulterblatt**
- 12 **Becken**
- 13 **Schwanzwirbel**



24. Welche Gewohnheiten kann man bei der Amsel beobachten? **Man kann beobachten, dass sie gerne ein Bad nimmt und sich anschließend auf den Boden legt, die Flügel ausbreitet, den Schwanz spreizt und sich von der Sonne bescheinen lässt. Beim Landen richtet sie immer den Schwanz auf.**
25. Wie viele verschiedenen Strophen kann die Amsel singen? **Sie kann bis zu 100 verschiedene Strophen singen.**
26. Was bedeutet es, wenn Amselmännchen gegeneinander ansingen?
Dies ist ein Kontersingen/Wechselgesang, der bei benachbarten Revierinhabern zu hören ist. Dabei werden wechselseitig Strophen vorgetragen.
27. Was bedeutet ein feines, langgezogenes Fiepen? **Es ist ein Alarmruf.**
28. Wann erfolgt die Paarung? **Sie erfolgt im Frühjahr.**

Lies die Aufgaben sorgfältig durch. Schreibe die Antworten zu den jeweiligen Fragen/Aufgaben.

29. Wie lockt das Männchen ein Weibchen an, damit sie in seinem Revier einen Nistplatz sucht?
Das Männchen beginnt vom höchsten Punkt seines Revieres aus, seine jubelnde Melodie zu schmettern, und macht einen Balztanz.
30. Wie nennt man den Platz, von dem aus das Männchen seine Melodie vorträgt? **Das ist die Singwarte.**
31. Wie zeigt das Weibchen seine Bereitschaft zur Paarung an?
Es zeigt sie mit erhobenem Schnabel und Schwanz an.
32. In welchem Alter kann die Amsel Junge bekommen? **Sie kann dies mit einem Jahr.**
33. Wo und woraus baut die Amsel ihr Nest? **Sie baut es in Bäumen, Hecken und Büschen, aber auch in Fens-
ternischen oder Mauerlöchern. Es wird aus Grashalmen, Zweigen, Wurzeln und Moos gebaut und mit feuch-
ter Erde verklebt.**
34. Wer baut das Nest? **Das Weibchen baut das Nest.**
35. Was macht das Männchen in der Zwischenzeit?
Das Männchen begleitet das Weibchen bei der Suche nach Nistmaterial oder es überwacht das Revier.
36. Wie viele Bruten hat die Amsel? **Sie hat 2 bis 3 Bruten.**
37. Wann legt das Amselweibchen die Eier ab? **Es legt sie Mitte März bis Anfang Juli ab.**
38. Wie viele Eier legt die Amsel? **Sie legt etwa 3 bis 5 Eier.**
39. Welche Farbe haben die Eier? **Die Eier sind hellblau und schwarz gesprenkelt.**
40. Wer brütet die Eier aus? **Das macht das Weibchen.**
41. Wann fängt das Weibchen an, die Eier auszubrüten?
Die Bebrütung beginnt meistens nach der Ablage des dritten Eis.
42. Wie lange dauert die Brut? **Sie fängt mit der Ablage an und dauert bis zum Schlüpfen des letzten Jungen,
insgesamt etwa 11 bis 16 Tage.**
43. Nach wie vielen Tagen schlüpfen die Jungen? **Sie schlüpfen nach ungefähr zwei Wochen.**
44. Wie sehen die Jungen nach dem Schlüpfen aus? **Sie sind nackt, mit einem dünnen Flaum besetzt und blind.**
45. Sind die Jungen Nesthocker oder Nestflüchter? **Die Jungen sind Nesthocker.**
46. Was versteht man unter „Brutpflege“?
Unter Brutpflege versteht man, dass die Jungvögel von den Eltern gefüttert werden.
47. Welche Tiere stellen den Eltern und den Jungen in den Nestern nach?
Das sind Elstern, Marder, Ratten, Eichhörnchen und Katzen.
48. Wie schützt das Weibchen die Jungen bei großer Hitze? **Es fliegt zu einer Wasserstelle, plustert das Bauch-
gefieder im Wasser auf und fliegt zu den Jungen zurück. Dort kühlt es mit dem Wasser im Gefieder die Jun-
gen ab.**
49. Was macht das Männchen während der Brut?
**Es versorgt die Jungen gemeinsam mit dem Weibchen mit Futter, während es ebenfalls hilft, Feinde abzu-
wehren und das Nest sauber zu halten.**
50. Was machen die Jungen, wenn die Amsel Eltern von der Nahrungssuche zurück kommen?
Sie strecken ihren hungrigen Hals nach oben und sperren den Schnabel weit auf.
51. Wie lange werden die geschlüpften Jungen von den Eltern gefüttert?
Sie werden etwa 3 Wochen lang gefüttert.
52. Wann verlassen die Jungen das Nest?
Sie verlassen es etwa nach 12 bis 16 Tagen, noch bevor sie voll flugfähig sind.
53. Wie nennt man es, wenn die Jungen das Nest verlassen? **Man sagt: Sie sind flügge geworden.**
54. Wie bewegen sie sich fort, da sie noch nicht flugfähig sind?
Sie bewegen sich vorerst nur hüpfend auf dem Boden fort und verstecken sich in Sträuchern.
55. Was müssen die Jungen noch lernen? **Sie müssen lernen zu fliegen und wie man Futter findet.**
56. Warum sterben viele Jungvögel? **Sie fallen in ihrer noch flugunfähigen Zeit Katzen und Elstern zum Opfer.**
57. Warum ist die Amsel ein Kulturfolger? **Das ist sie, weil sie ständig in der Nähe von Menschen lebt.**
58. Welchen Unterschied gibt es zwischen dem Amselrevier in der Stadt und im Wald?
**In der Stadt ist das Amselrevier etwa 15-mal kleiner als im Wald. Der Grund dafür ist, dass das Nahrungsan-
gebot in der Stadt durch Kleingärten besonders groß ist. Die kleine Fläche reicht, um das Brutpaar und den
Nachwuchs zu versorgen.**
59. Wie kann die Amsel den „Lebensraum Stadt“ erfolgreich nutzen?
**Sie kann die vielseitige Nahrung nutzen und im Winter profitiert sie von den Fütterungen. In der Stadt kann
die Amsel durch die höheren Temperaturen früher anfangen zu brüten und bis zu drei Bruten im Jahr haben,
also mehr Junge großziehen als auf dem Land.**