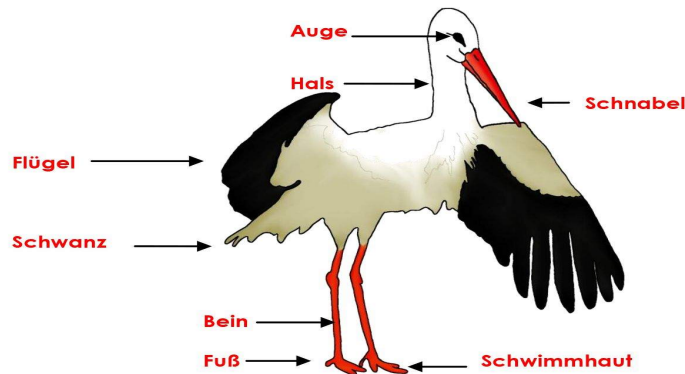


Lies die Aufgaben sorgfältig durch. Schreibe die Antworten zu den jeweiligen Fragen/Aufgaben.

1. Zu welcher Klasse gehört der Storch? **Der Storch gehört zur Klasse der Vögel.**
2. Zu welcher Ordnung gehört der Storch? **Er gehört zur Ordnung der Schreitvögel.**
3. Wie viele Storcharten gibt es in Europa und wie heißen sie?
In Europa gibt es zwei Storcharten, den Schwarzstorch und den Weißstorch.
4. Welchen Lebensraum bevorzugt der Storch?
Er bevorzugt offene Landschaften mit Wiesen, Weiden, Feuchtgebieten und Gewässern.
5. Wovon ernähren sich Störche?
Sie ernähren sich von Fischen, Fröschen, Schnecken, Echsen, Krebsen und Insekten.
6. Wer ist der größte Feind der Störche? Begründe! **Das ist der Mensch, weil er ihren Lebensraum zerstört.**
7. Wie sehen Störche aus? **Sie haben ein weißes Gefieder, die Schwungfedern an der Unterseite sind schwarz, sie besitzen lange Flügel, einen meist rot oder orange gefärbten, langen Schnabel, einen langen Hals und lange rote Beine.**
8. Beschrifte die Abbildung!
9. Störche sind Zugvögel und verlassen im August oder September Deutschland. Warum fliegen sie weg und wohin fliegen sie? **Es ist ihnen ab dem Herbst hier zu kalt und so fliegen sie zum Überwintern nach Afrika.**
10. Was machen Störche auf ihrer Flugroute, um Energie zu sparen? **Sie nutzen beim Fliegen die aufsteigenden, warmen Winde, um sich in die Höhe tragen zu lassen und dann so weit es geht zu segeln.**
11. Warum meiden Störche große, offene Gewässer? **Sie meiden sie, weil über dem Meer die Aufwinde fehlen.**
12. Wozu klappert der Weißstorch mit dem Schnabel?
Er klappert zur gegenseitigen Begrüßung, zur Verteidigung gegen andere Tiere und in der Balz.
13. Was machen Störche, wenn sie sich ausruhen?
Sie stehen oft auf einem Bein und stecken Kopf und Schnabel in die langen Federn ihres Halses.
14. Wo bauen Störche ihr Nest? **Sie bauen es auf hohen Gebäuden wie Kirchen, auf hohen Bäumen, hohen Schornsteinen oder auf Strommasten.**
15. Warum bauen sie ihr Nest in großer Höhe? **Das tun sie, weil es in der Höhe sicher vor Räubern ist. Sie haben dort zudem eine freie Sicht beim Anflug und Abflug und können ihr Gebiet gut überblicken.**
16. Wie bezeichnet man ein Storchennest? **Man bezeichnet es als Horst.**
17. Wie schwer kann so ein Nest sein? **Es kann einige hundert Kilogramm schwer sein.**
18. Störche sind monogam. Was bedeutet das?
Es bedeutet, dass Störche viele Jahre mit dem gleichen Partner verbunden sind.
19. Wann ist die Paarungszeit der Störche? **Die Paarungszeit dauert von März bis Mai.**
20. Wie viele Eier legt das Weibchen ins Nest? **Es legt zwei bis sieben Eier im Abstand von zwei bis drei Tagen.**
21. Wer brütet die Eier aus? **Sie werden von beiden Elternteilen ausgebrütet, das Weibchen brütet aber länger.**
22. Was machen die Störche während des Brütens?
Sie stehen etwa jede viertel bis halbe Stunde auf, um die Eier zu belüften und das Nest zu überprüfen.
23. Wie werden die Eier befeuchtet? **Sie werden durch die natürliche Luftfeuchtigkeit befeuchtet. Wenn es zu trocken ist, gehen die Störche ins Wasser und setzen sich feucht auf das Gelege.**
24. Wie kommen die Jungen aus dem Ei? **Beim Schlüpfen hilft ihr starker Ausschlüpfmuskel im Genick. Mit dem hornartigen Höcker auf ihrem Schnabel picken sie das Ei von innen auf.**
25. Wie sehen die Jungen nach dem Schlüpfen aus?
Sie sind etwa eine halbe Faust groß und nackt. Nach einer Woche bildet sich ein graues Daunenkleid.
26. Wie lange werden die Jungtiere versorgt?
Sie werden etwa 2 Monate versorgt, bis sie herangewachsen sind und Flugversuche unternehmen.
27. Wann fliegen die Jungstörche zurück nach Deutschland? **Sie fliegen erst mit 4 Jahren zurück.**
28. Warum werfen die Eltern manchmal das kleinste und schwächste Kind aus dem Nest?
Sie machen das, weil manchmal das Futter nicht ausreicht, um alle zu ernähren.
29. Warum nahm die Zahl der Störche in Deutschland drastisch ab? **Sie nahm ab, weil viele Wiesen, Flussniederungen und Gebiete überschwemmt wurden. Flüsse und Bäche wurden begradigt und feuchte Flächen entwässert. So ging der Lebensraum der Störche zurück, denn nur dort finden sie genügend Futter für ihre Jungen und sich.**



Note 1	ab 48 Punkte 95%	ab 46 Punkte 92%	ab 44 Punkte 87%
Note 2	ab 43 Punkte 85%	ab 41 Punkte 81%	ab 37 Punkte 73%
Note 3	ab 34 Punkte 68%	ab 34 Punkte 67%	ab 30 Punkte 59%
Note 4	ab 25 Punkte 50%	ab 25 Punkte 50%	ab 23 Punkte 45%
Note 5	ab 12 Punkte 24%	ab 15 Punkte 30%	ab 9 Punkte 18%
Note 6	unter 12 Punkte 24%	unter 15 Punkte 30%	unter 9 Punkte 18%