

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

1. Wo findet man die meisten Eichhörnchen? **Die meisten Eichhörnchen leben in Nadelwäldern hoch in den Tannen und Kiefern sowie in Parkanlagen und Gärten.**
2. Zu welcher Familie gehören Eichhörnchen? **Sie gehören zur Familie der Hörnchen (Ordnung: Nagetiere).**
3. Wo wohnen die Eichhörnchen? **Sie wohnen auf Bäumen.**
4. Woher haben die Eichhörnchen ihren Namen?
Sie haben ihren Namen daher, dass sie Haarpinsel oder Hörnchen an ihren Ohren haben.
5. Im Wald hat jedes Eichhörnchen sein eigenes Gebiet. Wie bezeichnet man dieses Gebiet? **Es ist sein Revier.**
6. Beschreibe das Eichhörnchen.



7. Warum wird das Eichhörnchen auch der „Gärtner des Waldes“ genannt?
Das Eichhörnchen versteckt seine Vorräte, aber es findet nicht immer alle. So entstehen neue Pflanzen.
8. Wie groß werden Eichhörnchen und wie lange leben sie?
Sie können 20 – 30 cm groß werden und sie leben 10 - 12 Jahre lang.
9. Nenne fünf Körperteile des Eichhörnchens!
Spitze Ohren, buschiger Schwanz, kräftige Vorderpfoten mit scharfen Krallen, Sprungbeine und Nagezähne.
10. Wozu benutzt das Eichhörnchen seine Vorderbeine?
Es benutzt sie zum Greifen, Stoßdämpfen, Graben, Schaufeln, Festhalten und Klettern.
11. Wozu benötigt das Eichhörnchen seine langen Krallen? **Es braucht sie, um damit auf Bäume zu klettern.**
12. Womit lenkt das Eichhörnchen, wenn es weite Sprünge macht? **Es lenkt mit seinem Schwanz.**
13. Wo befindet sich die Gleichgewichtszentrale beim Eichhörnchen?
Die Gleichgewichtszentrale befindet sich im Innenohr.
14. Wozu dienen die Pinsel an seinen spitzen Ohren? **Die Pinsel dienen als Schallverstärker.**
15. Wovon ernähren sich Eichhörnchen? Nenne fünf Beispiele. **Sie ernähren sich von Nüssen, Knospen, Blüten, Früchten, Pilzen, Beeren, Vogeleiern, Samen und Tannenzapfenkernen.**
16. Wann geht das Eichhörnchen auf Nahrungssuche? **Es geht am Tag auf Nahrungssuche.**
17. Welches sind die natürlichen Feinde des Eichhörnchens?
Es sind der Fuchs, der Marder, die Katze und der Uhu.
18. Nenne drei Körperteile, die das Eichhörnchen beim Klettern braucht!
Die Krallen, den Schwanz und die Beine.
19. Wie schützt sich das Eichhörnchen vor seinen Feinden?
Es hat eine Tarnfarbe, kann gut klettern und springen.
20. Was macht das Eichhörnchen, damit es im Winter nicht verhungert?
Es muss im Herbst viele Vorräte sammeln und verstecken.
21. Wo versteckt das Eichhörnchen seine Vorräte?
Es versteckt sie unter der Erde oder zwischen trockenen Blättern und Zweigen.
22. Kreuze die richtigen Antworten an. Was fressen Eichhörnchen?
☐ Schnecken ☒ Samen ☒ Knospen ☐ Regenwürmer ☒ Nüsse ☐ Käse
☒ Tannenzapfen ☒ Vogeleier ☐ Schokolade ☒ Beeren ☐ Wurzeln ☒ Eicheln
23. Hält das Eichhörnchen Winterschlaf oder Winterruhe? **Es hält Winterruhe.**
24. Wie bereitet sich das Eichhörnchen auf den Winter vor?
Es sammelt Vorräte, vergräbt sie im Boden oder versteckt sie.
25. Erkläre den Begriff „Winterruhe“. **Das Eichhörnchen schläft im Winter, aber es kommt manchmal aus seinem Nest und gräbt seine Vorräte aus, um sich zu ernähren.**
26. Wie wird das Nest des Eichhörnchens genannt? **Es wird Kobel genannt.**
27. Aus welchem Material wird das Nest gebaut? **Der Kobel wird aus Zweigen, Nadeln und Blättern gebaut. Innen wird er mit Moos, Blättern und Gras ausgepolstert.**
28. Wie oft bekommt das Eichhörnchen im Jahr Junge und wie viele sind es jeweils?
Es bekommt zweimal im Jahr zwischen drei und fünf Junge.

Klassenarbeit (Max. 45 Punkte):
Note 1: ab 41 Punkte (ab 92 %)
Note 2: ab 36 Punkte (ab 81 %)
Note 3: ab 30 Punkte (ab 67 %)
Note 4: ab 23 Punkte (50 %)
Note 5: ab 11 Punkte (24 %)
Note 6: unter 11 Punkte