

Erik Dinges: Grundwissen Sachunterricht Der Wald mit seinen Bäumen – 3./4. Schuljahr

Inhaltsverzeichnis

I. Der Waldlehrgang

Der Wald

1. Waldarten
2. Die Stockwerke des Waldes

Der Aufbau eines Baumes

3. Der Baum
4. Die Baumrinde
5. Der Baumstamm
6. Die Blätter

Wie der Wald dem Menschen nützt

7. Von der Baumschule zum Wald
8. Zeichen für Bäume und Pflanzen
9. Wie man früher den Wald nutzte
- 10./11. Die Aufgaben des Waldes
12. Wie der Wald das Klima beeinflusst
13. Lawine, Steinschlag und Erosion
- 14./15. Die Verwendung von Holz

Nadelbäume

16. Der Aufbau
17. Die Höhe und die Wuchsform
18. Die Rinde
19. Die Nadeln
20. Die Zapfen
21. Die Vermehrung
22. Nadelbäume im Vergleich
23. Nadelbäume bestimmen auf einen Blick
24. Der Zapfen als Nahrung
25. Holzschädlinge

Laubbäume

26. Der Aufbau
- 27./28. Die Höhe und die Wuchsform
- 29./30. Die Rinde
- 31./32. Die Blätter
- 33./34. Die Früchte
- 35./36. Laubbäume im Vergleich
37. Fraßspuren an Haselnüssen und Eicheln
38. Fraßspuren an Blättern

II. Projekte

Herbarium

39. Herbarium – Blanko
40. Herbarium – Bildvorlagen zum Ausschneiden

Memory

41. Bildvorlagen Nadelgehölze und Anleitung
42. Bildvorlagen Nadelgehölze
- 43./44. Bildvorlagen Laubgehölze

Bastelarbeiten

45. Blätterdomino
46. Blätterbild
47. Rindenschiffchen

III. Die Sach- und Machkartei

48. „Rindenmuster“ und „Waldfruchtmännchen“
49. „Fingerabdruck“ und „Blättermobile“
50. „Baumkiste“ und „Eiche“

ab 51. Lösungen