

# Kontrollfragen :

1. Definieren Sie den Begriff „Atmosphäre“.
2. Nennen Sie Schichten der Atmosphäre und beschreiben Sie diese kurz.
3. Nennen Sie drei Formen einer Wolkeentstehung / Wolkebildung.
4. Erklären Sie den Begriff „Niederschläge“.
5. Wie entsteht Regen?
6. Wie entsteht Hagel?
7. Wie entsteht Schnee?
8. Erklären Sie, wie ein Blitz und Donner entsteht.
9. Was verstehen wir unter Wind?
10. Wo und wie bilden sich Stürme, Zyklone und Tornados.
11. Erklären Sie, wieso der Regenbogen bunt ist. Nennen Sie die Farben des Regenbogens.
12. Wieso hat der Himmel unterschiedliche Farbe? Wann und welche?
13. Beschreiben Sie einen Wasserkreislauf in der Natur.
14. Beschreiben Sie Tag- und Nachtwechsel und erklären Sie die Ursache dieses Wechsels.
15. Beschreiben Sie die Ursachen der Jahreszeiten auf der Erde.
16. Beschreiben Sie die Ursachen der Mondphasen, die wir auf der Erde sehen können.
17. Was versteht man unter Gezeiten. Erklären Sie den Verlauf einer Ebbe/Flut.
18. Beschreiben Sie wie eine Mond-/Sonnenfinsternis entsteht.
19. Verkehrserziehung. Kinder im Straßenverkehr: Was sie können und nicht können! Verkehrstraining für die Kinder.
20. Definieren Sie den Begriff „Ökosystem“. Erklären Sie das Wort „Lebensgemeinschaft“.
21. Beschreiben Sie die Stockwerke eines Waldes (mit Beispielen zu jedem Stockwerk.
22. Beschreiben Sie die Lichtverhältnisse im Leben der Pflanzen im Ökosystem „Wald“.
23. Beschreiben Sie den Bau eines Baums und nennen Sie die jeweilige Funktion. Erklären Sie außerdem die Lebensstadien eines Baumes und gehen Sie dabei auf die Fortpflanzung an.
24. Was verstehen Sie unter einem Pilz. Gehen Sie dabei auf die Ernährung, Fortpflanzung und den Aufbau ein.
25. Erklären Sie das Prinzip einer Nahrungspyramide im Ökosystem „Wald“.
26. Tiere der Laubstreu.
27. Tiere der 1. und 2. Konsumentengruppe.
28. Endkonsument in einer Nahrungspyramide.