



Vom Feuer

1. Weshalb ist Feuer für uns Menschen wichtig?

2. Wozu nutzen wir die Wärme, die ein Feuer gibt?

3. Welche Schäden kann ein Feuer anrichten?

4. Warum fürchten wir uns vor dem Feuer?

5. Welches Feuer ist für uns alle lebensnotwendig?

6. Wie heiß ist es an der Oberfläche der Sonne?

7. Wo tritt heißes Material aus dem Erdinneren an die Oberfläche?

8. Wie nennen wir die Quellen mit heißem Wasser?

9. Wodurch können sonst noch Brände entstehen?

10. Welche Brennstoffe nutzen wir Menschen hauptsächlich?

11. Was ist eine Zündtemperatur?

12. Wie hoch ist die Zündtemperatur von Holz und von Zeitungspapier?

13. Woraus besteht Rauch?

14. Warum ist es gut, dass warme Luft durch den Schornstein entweicht?

15. Was braucht ein Feuer außer Brennstoff und einer hohen Temperatur?

16. Welche drei Dinge braucht es, damit ein Feuer brennen kann?

17. Wie kann man am einfachsten ein Feuer regulieren?

18. Warum heißen unsere Streichhölzer wohl "Sicherheitshölzer"?

19. Welche Stoffe sind in der Zündmasse und auf der Reibfläche enthalten?

20. Unter welchem Namen waren früher die Streichhölzer bekannt?

21. Welcher Brennstoff ist in einem Feuerzeug enthalten?

22. Was fehlt in einem modernen Feuerzeug?

23. Was darf man mit Feuer niemals machen?

24. Nenne wichtige Regeln zum Schutz vor Bränden.

25. Zusatzaufgabe: Wie machten Steinzeitmenschen Feuer?

26. Außerdem habe ich herausgefunden:

