

## Forschen

In unserem NT-Unterricht haben wir gelernt, wie Feuer entsteht. Es benötigt einen Brennstoff, eine gewisse Zündtemperatur und Sauerstoff. Fehlt eines der Dinge kann kein Feuer brennen. Diese Information ist wichtig, damit man versteht, wie man einen Brand bekämpfen kann.

Wir haben uns damit beschäftigt, welche Brandursachen es gibt. Hier wurde uns klar, wie viele Gefahren im Haushalt lauern: Elektrogeräte oder brennendes Fett. Für die meisten war es neu, dass zum Beispiel auch Mehlstaub brennen beziehungsweise richtig explodieren kann. Das hat uns verwundert!

Damit es gar nicht erst zu einem Brand kommt, gibt es zum Glück verschiedene Möglichkeiten zum Brandschutz. Trotzdem ist es leider nicht immer zu vermeiden. Deswegen haben wir besprochen, was man macht und tun muss, wenn es dann brennt. Wie löscht man brennendes Fett? Wie alarmiert man die Feuerwehr richtig? Wie lange hat man Zeit, um aus der Wohnung zu kommen? Was macht die Feuerwehr bei großen Waldbränden? Das alles wissen wir jetzt!

Einen großen Teil unseres Alltags verbringen wir in der Schule. Deshalb haben wir uns auch mit dem Brandschutz und den Möglichkeiten der Brandbekämpfung auseinandergesetzt. Wir wissen, wo man Fluchtwege sehen kann, wissen wie sie markiert sind. Wir wissen, wo die Feuerlöscher stehen und kennen die Brandschutztüren in unserem Schulhaus.

Während wir uns damit beschäftigt haben, haben wir festgestellt, dass wir uns nicht ganz sicher waren, was man bei einem Feueralarm alles tun muss. Als wir bei anderen Klassen nachgefragt haben hat sich gezeigt, dass alle Schülerinnen und Schüler einen ungefähren Plan haben. Ganz sicher war sich aber niemand. Alle haben sich auf die Lehrkräfte ihre Mitschülerinnen und Mitschüler verlassen.

Wir haben uns also dazu entschieden, ein Video zu drehen, in dem erklärt wird, wie man sich im Fall eines Feueralarms im Schulhaus richtig verhält.

Unser Hausmeister Herr Straßenberger, war begeistert von der Idee! Er ist immer dafür verantwortlich, mit unserer Rektorin zu überprüfen, ob die Evakuierung gut gelaufen ist, Kontakt mit der Feuerwehr zu halten und Entwarnung zu geben, wenn alles in Ordnung ist. Er hat auch einen Auftritt in unserem Video! 😊