

Mit der Kerze in den Weinkeller

Zum Abschluss des Themas „Alkoholische Gärung“ darf die Klasse einen Winzer besuchen. Es ist ziemlich eng im Keller mit den vielen Fässern und so kommt es, dass Nils nicht alles hört, was hier unten erklärt wird. Darum fragt er Johanna auf der Rückfahrt im Bus; sie stand schließlich immer ganz vorne.

„Sag mal, was war das mit der brennenden Kerze? Warum ist der Winzer damit in den Keller gegangen, wo es doch elektrisches Licht da unten gibt?“

Johanna, die schon 10 Fragen beantwortet hat, hat keine Lust mehr und sagt:

„Das kannst du doch selbst herausfinden, wenn du ein bisschen überlegst. Er macht es jedenfalls zu seiner eigenen Sicherheit.“



Fotograf: Oliver Abels,
Lizenz: [CC-BY-SA 3.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/)

Eure Aufgabe

Erklärt, warum es sinnvoll ist, mit einer brennenden Kerze in einen Weinkeller hinunter zu steigen. Fasst eure Erklärung zu einem kurzen Text zusammen.

Wenn ihr die **Online-Hilfen zur Lösung der Aufgabe nutzen** wollt, dann folgt dem QR-Code, der mit **H** gekennzeichnet ist.



Ihr könnt versuchen, die Aufgabe ohne Benutzung der angebotenen Hilfen zu lösen. Wenn ihr fertig seid, dann vergleicht euer Ergebnis mit der Musterlösung. Dazu folgt ihr dem QR-Code mit dem **L**.

