

Bringe die Sätze in die richtige Reihenfolge!

Schneide sie auseinander und lege denke über die richtige Reihenfolge nach. Wenn du sicher bist, kontrolliere mit dem Blatt an der Tafel!
Schreibe dann den Text richtig ab!

Mit Hilfe des Sauerstoffs aus der Luft brennt es nun.

Zum Anzünden brauchst du eine Feuerquelle.

Durch die Hitze verdampft das Wachs.

Eine Kerze besteht immer aus Wachs und einem Docht.

Unten am Docht beginnt das Wachs zu schmelzen.

Das kann ein Streichholz oder ein Feuerzeug sein.

Deshalb leuchtet die Flamme oben gelb und orange.

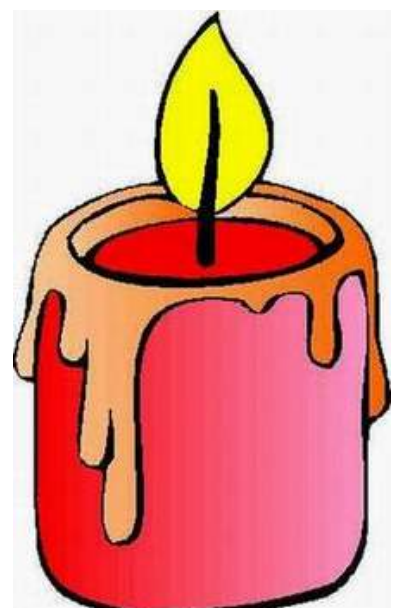
Bei der Verbrennung entstehen winzige Rußteilchen. Wenn du ein Glas über die Flamme hältst, kannst du sehen, wie der Ruß sich schwarz niederschlägt.

Wenn es flüssig wird, steigt es am Docht hoch.

Du hältst die Flamme an den Docht, bis er brennt.

Die Rußteilchen in der Flamme beginnen zu glühen.

Sie verbreitet Wärme und Licht.



Kontrolle:

1. Eine Kerze besteht immer aus Wachs und einem Docht.
2. Zum Anzünden brauchst du eine Feuerquelle.
3. Das kann ein Streichholz oder ein Feuerzeug sein.
4. Du hältst die Flamme an den Docht, bis er brennt.
5. Unten am Docht beginnt das Wachs zu schmelzen.
6. Wenn es flüssig wird, steigt es am Docht hoch.
7. Durch die Hitze an der Dochtspitze verdampft das Wachs.
8. Mit Hilfe des Sauerstoffs aus der Luft brennt es nun.
9. Bei der Verbrennung entstehen winzige Rußteilchen. Wenn du ein Glas über die Flamme hältst, kannst du sehen, wie der Ruß sich schwarz niederschlägt.
11. Die Rußteilchen in der Flamme beginnen zu glühen.
12. Deshalb leuchtet die Flamme oben gelb und orange.
13. Sie verbreitet Wärme und Licht.

