

Das magische Rezept



Sicherheitsregeln

- ⚠ Nimm keine der Materialien in den Mund! Falls es doch mal passiert, dann spüle gleich deinen Mund mit Wasser aus!
- ⚠ Rotkohl färbt ab. Ziehe Gummihandschuhe an, damit deine Hände nicht rot werden!
- ⚠ Eine Schürze schützt deine Kleidung vor Flecken.
- ⚠ Pass gut auf, wenn du mit heißem Wasser arbeitest! Falls du dich doch einmal verbrühst, halte die betroffene Stelle 5 Minuten unter fließendes lauwarmes Wasser.

Das brauchst du:

- ✓ einen halben Rotkohl
- ✓ Zitronensaft
- ✓ Essig
- ✓ Duschgel
- ✓ Waschpulver
- ✓ Natron
- ✓ Messer
- ✓ Schneidbrett
- ✓ kleine Gläser
- ✓ zwei Töpfe oder Schüsseln
- ✓ Sieb
- ✓ Pipette (oder einen kurzen Strohhalm)

So kannst du den rot-blauen Zaubertrank herstellen:

1. Schneide einen halben Rotkohl in viele kleine Stücke.



2. Die Stückchen gibst du in ein Gefäß. Dann leerst du 1 Liter heißes Wasser dazu und lässt es 10 Minuten stehen. Rühre immer wieder um!



3. Nun gießt du die blau-violette Flüssigkeit mithilfe eines Siebs in ein anderes Gefäß. Warte danach einen Moment, bis der Saft abgekühlt ist.



4. Während du wartest, lege eine Unterlage (zum Beispiel Zeitungspapier) auf den Tisch und stelle 6 kleine Gläser auf.

Tipp: Beschrifte jedes Glas, damit du weißt, welche Zutat darin ist.

5. Befülle die Gläser bis zur Hälfte mit dem roten Saft. Den restlichen Saft kannst du im Kühlschrank lagern und später zum Farbzaubern verwenden.



6. Nun kannst du mit dem Experimentieren loslegen! Suche dir eine Zutat von der Liste aus und tropfe etwas davon mithilfe einer Pipette in einen der Saftbecher. Was passiert? Beobachte genau und fülle das Beobachtungsprotokoll aus! Mache das gleiche mit den anderen Zutaten!



Viel Spaß beim Experimentieren und Zaubern!



