

Cola „klassisch“ oder Cola „light“?

Materialien: Cola „klassisch“
Cola „light“
(jeweils in einer neutralen Flasche: „Lösung 1“ und „Lösung 2“)
2 Schälchen
2 Pipetten
Papier für Namensschilder
Stift

Durchführung:

1. Schreibe die Namensschilder „Lösung 1“ und „Lösung 2“.
2. Gib 3 Tropfen von der „Lösung 1“ in ein Schälchen.
3. Gib 3 Tropfen „Lösung 2“ in ein anderes Schälchen.
4. Stell beide Schälchen auf die Heizung oder an einen sonnigen Platz neben das dazugehörige Namensschild.
5. Wenn die Flüssigkeit verdunstet ist, untersuche die Rückstände in den Schälchen.

Wie sehen die Rückstände aus? Wie fühlen sie sich an?

Lösung 1:

Lösung 2:

Ergebnis:

Bei Lösung ____ handelt es sich um Cola „klassisch“, weil

Bei Lösung ____ handelt es sich um Cola „light“, weil
