

# Lösung



## Tag 14

Der Koch mit dem Zitronensaft ist der Giftmischer.

Zitronensaft ist sauer und hat einen niedrigen pH-Wert, zwischen 2 und 3. Der Teststreifen färbt sich rötlich. Milch ist nur leicht im sauren Bereich (pH-Wert zwischen 6 und 7) und reines Wasser neutral (pH-Wert 7). Flüssigkeiten mit einem pH-Wert über 7 nennt man basisch.

Dein Tipp für den nächsten Tag lautet: **Er macht Späße.**  
Der Sticker kommt auf das Feld mit dem Buchstaben **O**.

