

Ist in einer Kartoffel Wasser? (Versuchserklärung)

Was geschieht?

Eine Flüssigkeit tropft
in die Tasse.



Warum ist das so?



Die Kartoffel enthält Wasser.

Wenn man die Kartoffel zerkleinert und auspresst, sieht man eine Flüssigkeit. Diese Flüssigkeit enthält viel Wasser, aber auch andere Stoffe, zum Beispiel Kartoffelstärke. Deshalb ist sie trüb und schmeckt anders als reines Wasser.

Quelle: www.medienwerkstatt-online.de/lws_wissen/vorlagen/showcard.php?id=578