

Schrumpeln oder wachsen?

Kartoffelstücke in verschiedenen Zuckerwasserkonzentrationen



AB 115

Trage deine Ergebnisse in die Tabelle ein:

| Reagenzglas | Zucker (g)/20 ml Wasser | Zuckerkonzentration % | Anfangslänge Kartoffelstück (cm) | Struktur des Kartoffelstücks nach 1 Tag | Länge des Kartoffelstücks nach 1 Tag (cm) | Diese Lösung ist ... (hypo-, iso- oder hypertonisch) |
|-------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------------|---|---|--|
| 1 | 0 | | | | | |
| 2 | 1 | | | | | |
| 3 | 2 | | | | | |
| 4 | 3 | | | | | |
| 5 | 4 | | | | | |
| 6 | 5 | | | | | |