

Lesen und Verstehen

So, nachdem du „Echt cool“ aufmerksam durchgelesen hast, kannst du dein Wissen und dein Leseverständnis nun testen:

1. Verbinde die beiden Satzteile, die zusammengehören:

- | | |
|--|---|
| a. Tiefkühlen ist ... | ... nennt man blanchieren. |
| b. Wenn Lebensmittel binnen wenigen Minuten tiefgekühlt werden ... | ... die schonendste Art, Lebensmittel haltbar zu machen. |
| c. Gemüse nur kurz zu kochen ... | ... wenn Lebensmittel zwischendurch nicht aufgetaut werden. |
| d. Die Kühlkette wird eingehalten ... | ... nennt man das Schockfrostern. |

2. Richtig oder falsch? Kreuze an! ☐ = richtig ☐ = falsch

- a. In der Tiefkühltruhe kann man Lebensmittel nur kurze Zeit aufbewahren. ☐ ☐
- b. Vor Hunderten Jahren holte man Eis von den Bergen, um Lebensmittel zu kühlen. ☐ ☐
- c. Ein österreichischer Ingenieur erfand eine Kältemaschine im 19. Jahrhundert. ☐ ☐
- d. Kälte fördert, dass Bakterien wachsen und dass Eis schnell verdirbt. ☐ ☐
- e. Die Idee, Lebensmittel mit einem Gerät tiefzukühlen, hatte der Biologe Clarence Birdseye nach einem Besuch bei den Inuit. ☐ ☐

Lesen und Verstehen

3. Und abschließend noch ein Quiz. Wenn du alle Antworten weißt, ergeben die Buchstaben daneben das Lösungswort!

Achtung! Du musst die Buchstaben neben den korrekten Antworten noch in die richtige Reihenfolge bringen. Viel Erfolg!

1. Im Kühllager der Wiener Eisfabrik ist Platz für ... Millionen Erdbeer-Cornettos.

- a. 1,2 (A)
- b. 1,4 (E)
- c. 1,6 (I)

2. Die Wiener Eisfabrik ist seit ... in Betrieb.

- a. 1888 (D)
- b. 1899 (S)
- c. 1909 (T)

3. Welche technischen Neuerungen hat die Wiener Eisfabrik unter anderem miterlebt?

- a. Einzug des Backrohrs (D)
- b. Erfindung des Eiswürfels (M)
- c. Entwicklung des Kunsteises (T)

4. Österreichs größte Eisfabrik heißt ...

- a. ... Grazer Eisfabrik (O)
- b. ... Salzburger Eisfabrik (K)
- c. ... Wiener Eisfabrik (I)

5. Die Vorläufer des elektrischen Tiefkühlschranks waren ...

- a. ... der Eiskeller und der Eisschrank (K)
- b. ... das Gefrierfach und der Kühlschrank (P)
- c. ... die Eiswürfel und das Tiefkühlfach (S)

6. In der Kältemaschine wurde das Eis künstlich aus ... hergestellt.

- a. Wasser (H)
- b. Licht (U)
- c. Gas (R)

Lösungswort:

--	--	--	--	--	--	--