

Was schaden oder nützen Säuren? (Teil 2)

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Verschiedene Lebensmittel werden mit _____ behandelt.

Fleisch und Wurst behalten dann ihre ursprüngliche _____.

Fett wird nicht ranzig. Auch Cola-Getränke enthalten Phosphorsäure. Auch deshalb sind

sie _____, nicht nur wegen des Zuckers. Phosphorsäure

bekommt nämlich unserer _____ nicht, weil sie als Säure eben

ätzend wirkt.

Unsere Magenschleimhaut stellt ihre eigenen _____ her.

Damit wird die Nahrung zerlegt. Dies ist einer der ersten Schritte der

_____. Wenn wir uns übergeben oder erbrechen müssen,

spüren wir im Mund, wie _____ der Inhalt des Magens ist.

Zusammenfassend nennen wir diese Säuren einfach „_____“.

Auch Ascorbinsäure ist für den Menschen unentbehrlich. Wir kennen sie unter dem Namen

_____. C. Wir brauchen sie als Schutz vor Erkältungen und

anderen _____. Vitamin C ist auch ein Beispiel dafür, dass

eine Säure nicht unbedingt eine _____ sein muss. Es ist

nämlich ein weißes Pulver.

Verdauung

sauer

Säuren

Krankheiten

Farbe

Magenschleimhaut

Magensäure

Vitamin

ungesund

Flüssigkeit

Phosphorsäure