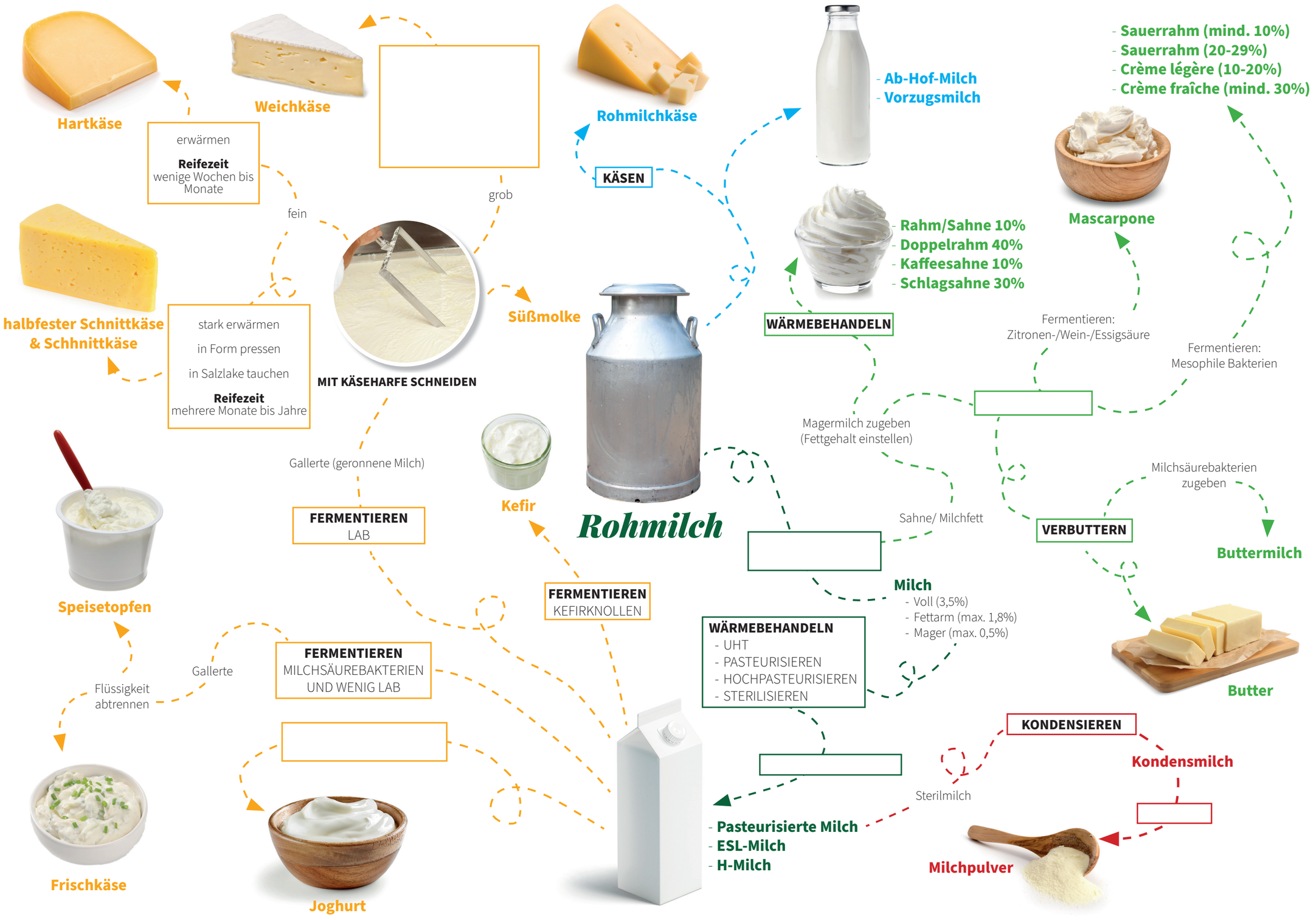
Welche Schritte fehlen hier?

Milch ist vielfältig, denn wir können sie zu vielen verschiedenen Produkten weiterverarbeiten. Dafür sind aber ein paar Schritte notwendig. Kannst du die Schritte richtig zuordnen?

#dieesserwisser



Schneide die Kästchen aus und ordne sie zu den leeren Kästchen auf der linken Seite richtig zu.

Pssst - Geheimtipp:
Weißt du nicht, welches Kästchen wo hingehört, kannst du auch auf die Farben und Formen der Kästchen achten!

PASTEURISIEREN

ZENTRIFUGIEREN
Fettgehalt einstellen

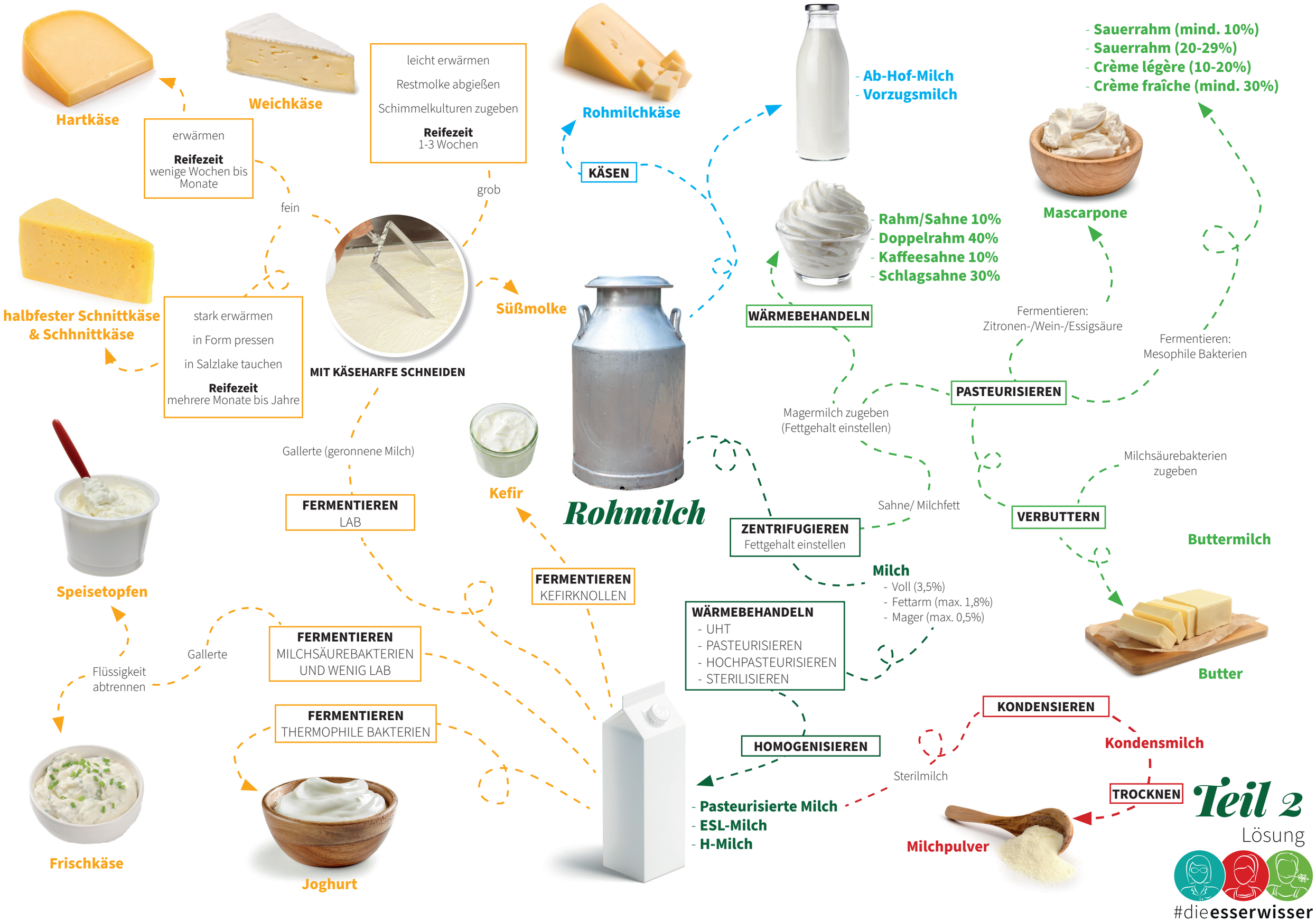
leicht erwärmen
Restmolke abgießen
Schimmelkulturen zugeben
Reifezeit
1-3 Wochen

TROCKNEN

FERMENTIEREN
THERMOPHILE BAKTERIEN

HOMOGENISIEREN

Teil 1
Spiel


Rohmilch
KÄSEN
Rohmilchkäse
Weichkäse
Hartkäse
leicht erwärmen
Restmolke abgießen
Schimmelkulturen zugeben
Reifezeit
1-3 Wochen
erwärmen
Reifezeit
wenige Wochen bis Monate
grob
fein
halbfester Schnittkäse & Schnittkäse
stark erwärmen
in Form pressen
in Salzlake tauchen
Reifezeit
mehrere Monate bis Jahre
MIT KÄSEHARFE SCHNEIDEN
Süßmolke
Gallerte (geronnene Milch)
FERMENTIEREN
LAB
Kefir
FERMENTIEREN
KEFIRKNOLLEN
Speisetopfen
Gallerte
Flüssigkeit abtrennen
FERMENTIEREN
MILCHSÄUREBAKTERIEN UND WENIG LAB
FERMENTIEREN
THERMOPHILE BAKTERIEN
Frischkäse
Joghurt
- Ab-Hof-Milch
- Vorzugsmilch
- Rahm/Sahne 10%
- Doppelrahm 40%
- Kaffeesahne 10%
- Schlagsahne 30%
WÄRMEBEHANDELN
- Sauerrahm (mind. 10%)
- Sauerrahm (20-29%)
- Crème légère (10-20%)
- Crème fraîche (mind. 30%)
Mascarpone
Fermentieren:
Zitronen-/Wein-/Essigsäure
Fermentieren:
Mesophile Bakterien
PASTEURISIEREN
Magermilch zugeben
(Fettgehalt einstellen)
Milchsäurebakterien zugeben
Sahne/ Milchfett
ZENTRIFUGIEREN
Fettgehalt einstellen
VERBUTTERN
Buttermilch
Milch
- Voll (3,5%)
- Fettarm (max. 1,8%)
- Mager (max. 0,5%)
Butter
WÄRMEBEHANDELN
- UHT
- PASTEURISIEREN
- HOCHPASTEURISIEREN
- STERILISIEREN
KONDENSIEREN
Kondensmilch
HOMOGENISIEREN
Sterilmilch
TROCKNEN
- Pasteurisierte Milch
- ESL-Milch
- H-Milch
Milchpulver
Teil 2
Lösung
#dieesserwisser