



Melk smakelijk!

Proef verschillende zuivelproducten

Koeien geven melk. Maar wat wordt er allemaal van melk gemaakt? Proef en ruik maar eens. Wat vind je lekker? Zitten er producten bij die alle kinderen lekker vinden? Of juist producten die niet zo in de smaak vallen?

Duratie	: 30 minuten
Vorbereidingstijd	: 10 minuten
Ontwikkeling	: • Cognitieve ontwikkeling: Sorteren en ordenen • Motorische ontwikkeling: Fijne motoriek, Sensomotorische ontwikkeling • Sociaal-emotionele ontwikkeling: Wereldoriëntatie, Zelfbeeld • Taalontwikkeling: Mondelinge taalontwikkeling
Doelgroep	: Peuter (2 tot 4 jaar), Kleuter (4 tot 6 jaar), 6-8 jaar
Soort activiteit	: Ontdekken, techniek en proefjes
Groepsgrootte	: Individueel, Groep tot 3 kinderen, Groep tot 10 kinderen



Wat heb je nodig?

- stukje jonge kaas
- stukje oude kaas
- evt. stukje geitenkaas
- melk
- karnemelk
- chocolademelk
- yoghurt
- vla
- slagroom
- roomboter
- kwark
- (of een selectie uit deze producten)
- voldoende (thee)lepels
- blinddoeken
- bakjes/schaaltjes
- evt. bijlage

Ontwikkelingsgebieden stimuleren

Deze activiteit stimuleert de **wereldoriëntatie** van het kind. Waar komt melk vandaan? Hoe komt de melk bij ons in de koelkast terecht? Wat kunnen we allemaal van melk maken? etc. Het kind krijgt zo meer kennis over dit onderwerp. Het kind proeft en voelt verschillende producten. Dit stimuleert de **sensomotorische ontwikkeling**. Met de **fijne motoriek** houdt het kind de producten vast en stopt het evt. in de mond. Je praat over het proces hoe de melk bij ons in de koelkast terecht komt. Dit stimuleert de **mondelijke taalontwikkeling** van het kind. Het kind proeft producten en komt er zo achter wat het al wel en niet van huis uit kent (**zelfbeeld**).





Vorbereiding

Leg de verschillende producten op schaaltes (of in bakjes) klaar en leg de lepels ernaast. Zorg voor voldoende blinddoeken (dit kunnen theedoeken, stukken stof of bijv. zakdoeken zijn).

Introduceer de activiteit

Vraag aan de kinderen wie er wel eens melk drinkt? Waar komt deze melk dan vandaan? Wie weet dit? Vertel aan de kinderen dat een koe (en evt. een geit) melk geeft en dat er van die melk een heleboel dingen gemaakt kunnen worden. Denk maar aan boter, slagroom, kaas, enz. In Nederland zijn er al eeuwen lang boeren die koeien houden en melken. Zuivel is een andere naam voor melk of melkproducten. Pak nu evt. de bijlage erbij van deze activiteit. Dit maakt je uitleg beeldend voor het kind. Een koe moet elk jaar 1 kalfje krijgen om melk te kunnen geven. De boer melkt de koe 2 keer per dag. Soms doet hij dit met een robot. Wie heeft dit al wel eens gezien? Na het melken gaat de melk mee in de vrachtwagen naar de fabriek. Daar maken ze de melk schoon en gaat het in een melkpak. Daarna gaan de melkpakken naar de supermarkt en komen ze vervolgens bij jou in de koelkast terecht.

Proeven maar!

Je kunt deze activiteit op twee verschillende manieren doen.

Manier 1:

Laat de kinderen de bakjes met de verschillende producten zien en laat de kinderen raden wat het is. Daag de kinderen daarna uit om te ruiken en te proeven. Wat is lekker? En wat ruikt gek? Zijn er producten bij die alle kinderen lekker vinden? Of juist producten die niet zo in de smaak vallen?

Manier 2:

Laat de schaaltes met de producten nog niet aan de kinderen zien. Doe de kinderen een blinddoek voor en laat ze ruiken en proeven. Wat is het dat ze proeven? En hoe smaakt het? Zijn er producten bij die alle kinderen lekker vinden? Of juist producten die niet zo in de smaak vallen?

Variatie

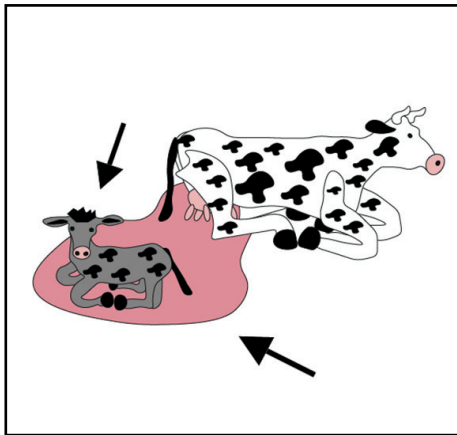
In DoenKids kun je de activiteit 'Koeien melken' vinden. Leuk om deze activiteit te koppelen aan deze proefopdrachten!

Tip

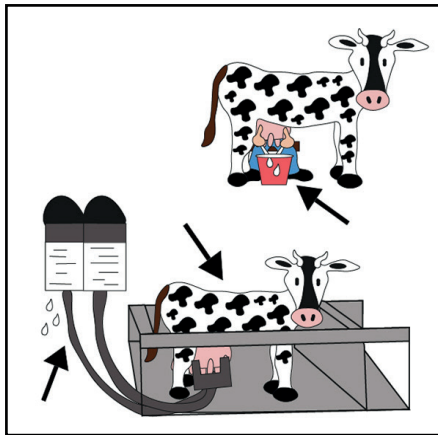
Let op allergieën tijdens deze activiteit! Alle producten bevatten natuurlijk melk en andere ingrediënten.



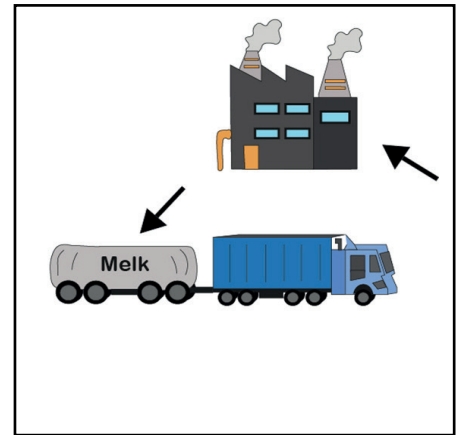
Het proces van melk



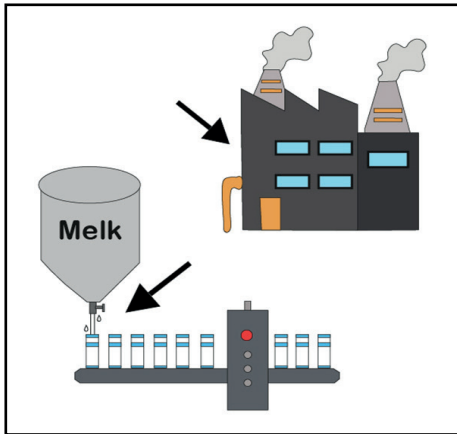
1 De koe krijgt een kalfje.



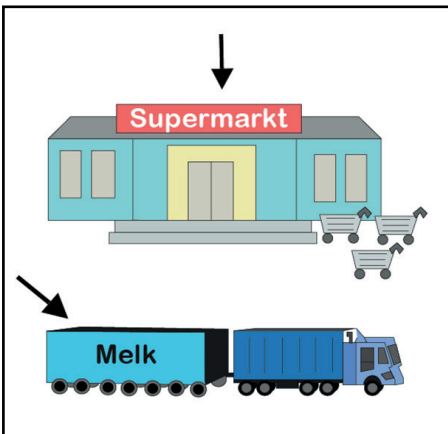
2 De koe wordt gemolken.



3 De melk van de koe gaat in de vrachtwagen naar de fabriek.



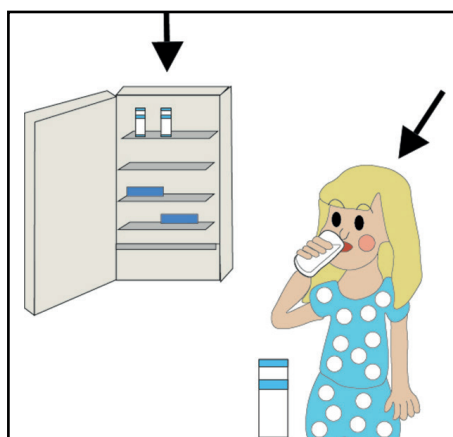
4 De melk wordt in melkpakken geschonken in de fabriek.



5 De melk gaat met een vrachtwagen naar de supermarkt.



6 De melkpakken komen in het schap van de supermarkt terecht waar je het kunt kopen.



7 Je zet de melk in je eigen koelkast en drinkt het op.