Koe & Melk

Wist jij dat wat de koe eet zorgt voor de smaak van jouw kaas? Ga je mee?
Dan ontdekken we samen hoe dat werkt.

Vraag 1 Wat heeft een koe nodig om goede melk te produceren voor lekkere kaas?

- A Alleen vers water.
- B De juiste voeding, verzorging en leefomgeving.
- C Goede muziek om op te dansen.

Vraag 2 Hoeveel liter melk heb je ongeveer nodig om één kilo kaas te maken?

- A Ongeveer 1 liter.
- B Ongeveer 5 liter.
- C Ongeveer 9 liter.

Vraag 3 Wat eet een koe?

- A Gras, kuilgras, mais & (bier)borstel.
- B Gras, mais, granen en gerst.
- C Broodje pindakaas, een gekookt ei en spaghetti bolognese.

Vraag 4 Hoeveel magen heeft een koe?

- A 1.
- B 3.
- C 4.

Vraag 5 Wat is een melkcarroussel?

- A Een melkstal waarbij de boer in een soort put staat.
- B Een melkstal waarbij de koeien met de hand gemolken worden.
- C Een melkstal waarbij de koeien op een ronddraaiende schijf staan.

Kaas maken

Vandaag zijn we in de kaasmakerij, waar de kaasboer jullie alles gaat vertellen over het maken van kaas. Want hoe maak je nou van melk zo'n mooie goudgele kaas? Let maar eens op.

Vraag 1 Wat voegt Boer Joost toe aan de melk, voordat het kaas kan worden?

- A Zuursel, zout en calcium.
- B Zuursel, peper en zout.
- **C** Zuursel, calcium en stremsel.

Vraag 2 Wat is 'stremmen' bij het kaasmaken?

- A Het koelen van de melk.
- **B** Het dik maken van melk zodat er vaste stukjes (wrongel) ontstaan.
- C Het kleuren van de kaas.

Vraag 3 Waarom gaan kazen in een pekelbad?

- A Om de kaas te wassen.
- **B** Voor de smaak en houdbaarheid van de kaas.
- C Omdat ze anders smelten.

Vraag 4 Wat gebeurt er met de kaas na het pekelbad?

- A De kaas wordt direct opgegeten.
- **B** De kaas moet rijpen op houten planken en wordt regelmatig gekeerd.
- C Ze doen de kaas in de vriezer.

Handel & Winkel

Ben jij benieuwd hoe de kaas van de boerderij op jouw bord terecht komt?

Vraag 1 Wat is er bijzonder aan het kaaspakhuis van De Goey Kaas?

- A Er liggen alleen oude kazen.
- B De kazen worden gekeerd door robots.
- C Het is onder de grond.

Vraag 2 Hoe werd vroeger op de kaasmarkt in Gouda gehandeld?

- A Door kaas te proeven.
- B Met handjeklap, keuren en wegen van de kazen.
- C Door prijzen op een bord te schrijven.

Vraag 3 Wat is een coöperatie?

- A Twee mensen die samen in het ziekenhuis werken.
- B Een team van boeren die samenwerkt om kaas te maken en verkopen.
- C Een boeren manier om kazen uit te wisselen.

Vraag 4 Wat is de juiste volgorde van boer tot bord bij kaashandel?

- A Boerderij – Winkel – Pakhuis – Markt
- B Pakhuis – Markt – Boerderij – Bord
- C Boerderij – Kaaspakhuis – Winkel – Jouw bord

Boer & Natuur

Je weet nu al heel veel over kaas. Maar weet je wat de boer nog meer doet om zijn dieren, het land en ons natuurlijk gezond te houden?

Vraag 1 Wat doen boeren om hun land gezond te houden?

- A Ze gaan er regelmatig met de grasmaaier overheen.
- B Ze laten de natuur haar werk doen en zijn zuinig op de bodem.
- C Ze vragen de koeien om niet te rennen zodat de bodem goed blijft.

Vraag 2 Wat is een voorbeeld van duurzaam boeren?

- A Elke dag nieuwe machines kopen.
- B Zoveel mogelijk kaas tegelijk maken.
- C Zonnepanelen gebruiken en zorgen voor korte ketens.

Vraag 3 Wat is biodiversiteit?

- A Een verzamelnaam voor groente en fruit.
- B Verschillende soorten beestjes en planten bij elkaar.
- C Verschillende toetsen tijdens de biologieles.

Vraag 4 Wat kan je zelf doen als je duurzamer wilt leven?

- A Iedere dag bij de supermarkt boodschappen doen.
- B Zo veel mogelijk bij de boer je eten kopen.
- C Alleen nog maar blaadjes sla eten.