



Primaire 2

Nom: _____

Jeu: De la ferme au magasin

Comme le lait passe-t-il de la ferme au magasin?

Matériel

Figurine pour chaque enfant

Dé

Questions

Règles du jeu

- Départ: tous les joueurs partent de la ferme.
- Lancez le dé à tour de rôle: celui qui obtient le plus grand chiffre commence.
- Case «vache»: passe ton tour.
- Case «point d'interrogation»: réponds à une question. Un autre joueur lit la question et vérifie ta réponse. Si tu réponds correctement, tu peux avancer jusqu'au prochain produit laitier.
- Le premier arrivé au magasin a gagné.



Qu'est-ce que le babeurre?

Réponse: le babeurre provient de la crème du beurre. C'est le liquide qui reste.

Quel sel minéral est bon pour tes os?

Réponse: le calcium est bon pour les os.

Combien de fois par jour une vache est-elle traite?

Réponse: deux fois par jour. Le matin et le soir.



Nom: _____

Jeu: De la ferme au magasin



 DÉPART

ARRIVÉE





Qu'est-ce que le petit-lait?

Réponse: le petit-lait provient de la fabrication du séré et du fromage. C'est le liquide jaune-vert qui reste après le caillage du lait.

Qu'est-ce que le babeurre?

Réponse: le babeurre provient de la fabrication du beurre. C'est le liquide qui reste, lorsque les globules de graisse de la crème se réunissent pour former une motte de beurre.

Combien de trayons compte le pis d'une vache?

Réponse: le pis d'une vache a quatre trayons.

Combien de fois par jour une vache est-elle traitée?

Réponse: deux fois par jour. Le matin et le soir.

Que signifie «lait UHT»?

Réponse: «UHT» est l'abréviation de «ultra haute température». Le lait est chauffé à 135-155 °C pendant quelques secondes puis immédiatement refroidi. Il est alors presque exempt de germes et se conserve donc plus longtemps que le lait pasteurisé.

Quel sel minéral est bon pour tes os?

Réponse: le calcium est bon pour les os.

Combien de litres de lait faut-il pour fabriquer 1 kilo de beurre?

- a) 5 litres de lait environ
- b) 15 litres de lait environ
- c) 25 litres de lait environ

Réponse: c) 25 litres de lait environ

Qu'est-ce qui est le plus rapide: traire à la main ou à la machine?

Réponse: traire à la machine.

Cite 3 produits laitiers.

Réponse: par exemple le lait, le yogourt, le séré, le beurre, la crème, le fromage.

Où le camion-citerne apporte-t-il le lait?

Réponse: à la laiterie.

Quels composants du lait et des produits laitiers contribuent à la bonne santé de ton ossature?

- a) Le calcium, les protéines et la vitamine D
- b) La vitamine C
- c) Le fer et le fluorure

Réponse: a) Le calcium, les protéines et la vitamine D

Quand la vache donne-t-elle du lait pour la première fois (quand la sécrétion du lait commence-t-elle)?

Réponse: lorsque la vache met au monde son premier veau.



Combien d'herbe une vache laitière mange-t-elle par jour?

- a) 20 kg d'herbe environ
- b) 80 kg d'herbe environ
- c) 150 kg d'herbe environ

Réponse: b) 80 kg d'herbe environ

Que mange une vache en hiver?

Réponse: du foin et de l'ensilage.

Où a lieu la sécrétion du lait chez la vache?

Réponse: dans le pis.

La vache avale l'herbe et ensuite la régurgite. Elle la remâche et l'avale une seconde fois. Comment s'appelle ce phénomène?

Réponse: la rumination.

Combien de litres d'eau une vache boit-elle par jour?

- a) Entre 200 et 230 litres
- b) Entre 50 et 100 litres
- c) Entre 2 et 10 litres

Réponse: b) Entre 50 et 100 litres

Dans quoi met-on le lait après la traite?

Réponse: dans une boille ou un tank à lait.

Quelle est la température du lait lorsqu'il sort du pis?

- a) 34 degrés Celsius
- b) 36 degrés Celsius
- c) 38 degrés Celsius

Réponse: c) 38 degrés Celsius

Que fabrique-t-on avec le lait à la laiterie?

Réponse: différents produits laitiers, comme le fromage, le séré, le yogourt, la crème, le petit-lait, le beurre, le babeurre.

Comment appelle-t-on le bovin mâle?

Réponse: le taureau

Les paysans donnent souvent des noms à leurs vaches. Quels sont les noms les plus courants:

- a) Tulipe, Étoile, Bella, Câline, Iris
- b) Albert, Jacques, Pierre, Jean, Ernest
- c) Mia, Zoé, Ida, Éva, Léa

Réponse: a) Tulipe, Étoile, Bella, Câline, Iris

Le bovin est un ruminant. En Suisse, quels autres animaux sont aussi des ruminants?

Réponse: les moutons, les chèvres, les cerfs

Combien d'estomacs la vache a-t-elle?

Réponse: quatre