

Petite histoire du chat



Les Égyptiens ont été les premiers à s'intéresser aux chats, environ 3 000 ans avant J.-C. Ils les ont d'abord utilisés pour combattre les rats qui véhiculaient la peste. Fascinés par ces animaux, ils en sont venus à les considérer comme des divinités. Mille ans plus tard, les chats sont également devenus des animaux domestiques en Chine. En Europe, il a fallu attendre l'an 900 avant J.-C. pour que le chat devienne un animal familier. Au Moyen Âge, de 476 à 1453, le chat est considéré comme un démon et beaucoup de ces animaux sont exterminés. Il faut attendre le XVIII^e siècle pour que les chats retrouvent une place dans les familles. En 1871, à Londres, la première exposition féline rassemble plus de 300 chats. En France, la première exposition a eu lieu en 1896.

La nourriture du chat

Certaines personnes nourrissent leurs chats en mélangeant de la viande et des céréales. D'autres achètent des aliments complets en sachets ou en boîtes.

En sachet, il faut compter de 50 g à 75 g par jour pour un chat.

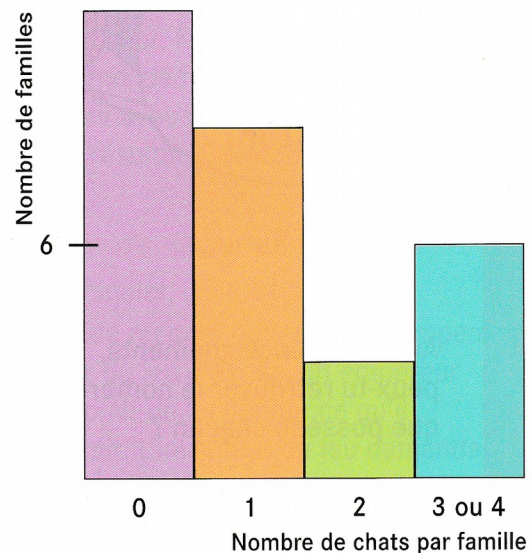
En boîte, la ration quotidienne varie de 130 g à 250 g par jour.

Les chats en France aujourd'hui

Actuellement, environ une famille sur quatre possède au moins un chat. On estime à 8 000 000 le nombre de chats vivant en France, ce qui représente à peu près un cinquième du nombre de chats existant dans le monde.

Les chats dans la classe de François

Dans la classe de François, il y a 30 élèves. Il a fait une enquête pour savoir combien il y a de chats dans chaque famille de la classe. Avec les renseignements obtenus, il a réalisé le diagramme suivant.



Quelques records !

Le chat le plus lourd est un mâle australien qui pèse 21 kg et le plus léger est un petit siamois qui, adulte, ne pèse que 800 g. On raconte que le meilleur chasseur a attrapé plus de 28 000 souris en 24 ans. On a également pu calculer qu'un chat égaré a parcouru 700 km en 4 mois pour retrouver ses maîtres.

- 1** a. Pendant combien d'années le chat a-t-il été considéré comme un animal mauvais, au Moyen Âge ?
- b. À quelle époque le chat est-il devenu un animal domestique en Chine ?
- c. Trace un axe chronologique comme celui-ci (avec 9 cm entre les deux repères indiqués). Place approximativement sur cet axe les différentes dates qui figurent dans la petite histoire du chat.



- 2** Fredo dit que le chat le plus lourd pèse 25 fois plus que le chat le plus léger. A-t-il raison ?
- 3** On peut penser que le chat égaré dont on parle dans un des textes a parcouru à peu près la même distance chaque mois. Quelle est cette distance ?
- 4** Combien de chats y a-t-il à peu près dans le monde ?

- 5** Max nourrit son chat toute l'année avec des aliments en boîte. Il achète des boîtes d'1 kg.
- a. Avec une boîte, pendant combien de jours peut-il nourrir son chat ?
- b. Combien de boîtes doit-il acheter chaque mois (tu peux chercher pour un mois de 30 jours) ?
- c. Les boîtes sont vendues par paquets de 4. Combien doit-il acheter de paquets chaque mois ?

- 6** En utilisant les renseignements fournis par le diagramme construit par François, réponds aux questions suivantes.
- a. Combien de familles ont 0 chat ? 1 chat ? 2 chats ? 3 ou 4 chats ?
- b. Dans un des textes, il est dit que, en France, une famille sur quatre a au moins un chat. Cela est-il aussi vrai pour les familles de la classe de François ?
- c. Fais toi aussi une enquête dans ta classe ou dans ton école et construis un diagramme comme celui de François.