

ESCOLA _____ DATA: ____ / ____ / ____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

O melhor amigo do homem

Você já deve ter ouvido que o cachorro é o melhor amigo do homem. Esses inteligentes e afetuosos animais vêm acompanhando a humanidade há milhares de anos, e sua própria existência parece estar intimamente ligada ao ser humano.

O cão (*canis lupus familiaris*) é um mamífero pertencente à família dos canídeos, da qual também fazem parte lobos, raposas e chacais, entre outros. É provavelmente o animal domesticado há mais tempo pelo homem.

Cientistas, baseados em estudos e datação de fósseis, acreditam que o cão seja um descendente direto do lobo cinzento. Mas há outras teorias defendendo que ele resulte do cruzamento entre lobos e alguma espécie de chacal.

Entretanto, estudos de DNA sugerem que todos os cães do mundo descendem de alguns lobos cinzentos (*Canis lupus*) domesticados há pelo menos 15 mil anos, na Ásia ou no Oriente Médio. Esses animais teriam sido selecionados artificialmente através de gerações, até formarem uma nova subespécie – *Canis lupus familiaris*. Assim, o lobo – um predador agressivo – teria dado lugar a animais dóceis e obedientes – os cães.

Com o tempo, os cachorros passaram a desempenhar várias funções úteis para o ser humano: ajudar na caça de animais, avisar sobre a presença de predadores, proteger e pastorear rebanhos. Em troca, o homem dava alimento e companhia ao seu melhor amigo.

A partir do Oriente, os cães foram se espalhando pelo mundo. Quando o ser humano migrou para as Américas, levou seu companheiro canino junto. Isso explica porque todas as raças de cachorros fazem parte da mesma espécie, apesar de terem formas, aparências e tamanhos tão diferentes.

Bruno Delecave. Disponível em: <<http://www.invivo.fiocruz.br>>. (Fragmento).

Questão 1 – Em “Esses inteligentes e afetuosos animais [...]”, a que animais o texto se refere?

O texto refere-se aos cachorros.

Questão 2 – Aponte o assunto do texto:

() a raça dos cães.

(x) a origem dos cães.

() a domesticação dos cães.

Questão 3 – Identifique o animal que, segundo o texto, é domesticado há mais tempo:

- o cão.
- o lobo.
- a raposa.

Questão 4 – A teoria de que “[...] todos os cães do mundo descendem de alguns lobos cinzentos (*Canis lupus*) domesticados há pelo menos 15 mil anos, na Ásia [...]”, foi sugerida por:

- estudos de fósseis.
- datação de fósseis.
- estudos de DNA.

Questão 5 – Na parte “Esses animais teriam sido selecionados artificialmente através de gerações [...]”, o termo destacado exprime uma circunstância de:

- lugar.
- modo.
- tempo.

Questão 6 – Grife os adjetivos que o autor do texto empregou para caracterizar os cães:

“Assim, o lobo – um predador agressivo – teria dado lugar a animais dóceis e obedientes – os cães.”

Questão 7 – Releia o fragmento abaixo, observando os verbos que exprimem as funções desempenhadas pelos cachorros para o homem:

“[...] ajudar na caça de animais, avisar sobre a presença de predadores, proteger e pastorear rebanhos.”

Os verbos no fragmento acima estão:

- no infinitivo.
- no gerúndio.
- no particípio.

Questão 8 – De acordo com o texto, “todas as raças de cachorros fazem parte da mesma espécie, apesar de terem formas, aparências e tamanhos tão diferentes”. Por quê?

Porque o ser humano levou consigo o cão em suas migrações.