

IL GATTO

1. **Nome comune** :gatto
2. **Nome scientifico**:Felis silvestris (gatto selvatico)
3. **Classe**: mammiferi
4. **Ordine**:Carnivori

5. **Dimensioni**: Peso dai 2,5 ai 5,5 Kg. Il gatto selvatico è più lungo e più grosso: esso può infatti raggiungere la lunghezza di 80 cm, con la coda di 25 cm, e il peso di 18 Kg.

Ci sono diversi tipi di gatti (gatto robusto, gatto muscoloso,gatto snello)

- Gatto robusto: ha la testa e coda rotonda;
- Gatto muscoloso: zampe di media lunghezza;
- Gatto snello:zampe lunghe e medie fianchi e spalle strette.

Esistono molte razze (persiana, birmana, siamese, abissina, soriana,)

6. **Descrizione dell'aspetto**

Lo scheletro è molto simile a quello dell'uomo. **La testa** è quella tipica dell'animale predatore, con bocca larga e possente e orecchie assai efficienti. Il gatto ha 30 denti, 16 nella mascella e 14 nella mandibola. La loro funzione è quella di uccidere la preda e triturre la carne per potersi alimentare. **La lingua** è flessibile e lunga, munite di papille utili per la pulizia del mantello e usata come una vera e propria raspa nella pulizia delle ossa delle prede.

Gli occhi al buio completo non vedono meglio dell'uomo, ma in condizioni di luce debolissima sono in grado di sfruttare anche il minimo raggio luminoso. Di giorno le loro pupille si allargano a mandorla, ma nel l'oscurità diventano rotonde e si aprono completamente per captare al massimo la luce. Il senso della vista è molto sviluppato nei gatti al punto che anch'essi percepiscono il colore.

Possiede un buon udito, perché deve distinguere il suono, la direzione di provenienza, individuando di conseguenza dove si trova la preda.

7. **Descrizione del comportamento**:

- **Come si muove**: è agile, veloce, ha movimenti rapidi, è capace di infilarsi in fessure strettissime.
 - **Come comunica**: il gatto miagola, fa le fusa, rizza il pelo...
 - **Cosa mangia**: il gatto domestico si nutre di cibo casalingo e del mangime di produzione industriale. Il gatto selvatico è carnivoro, mangia: topi di bosco (moscardini), uccelli, lucertole...
 - **Come si riproduce**: è viviparo
 - **Come si difende**: con gli artigli che ha nelle zampe; a volte scappa.
 - **Come attacca**: i gatti non inseguono la preda, ma la avvicinano molto lentamente, scivolando sull'erba senza produrre alcun rumore. Quando si pongono in agguato sono molto pazienti e rimangono immobili per lungo tempo davanti alla tana di un topo o di un altro animalletto, finchè non riescono a ghermirlo.
8. **Altre curiosità**: è largamente diffuso in tutto il mondo. Originario dell'Africa settentrionale. Nel mondo ci sono diverse razze di allevamento. Appartiene alla famiglia dei Felini . Una volta era selvatico. Anticamente era considerato un animale

sacro e immagine di una divinità. Il gatto domestico giunse in Europa precisamente in Italia poco prima dell'era cristiana, ma rimase abbastanza raro fino al X secolo. Ancora oggi è diffuso il gatto selvatico, anche perché molti gatti perduti dall'uomo o abbandonati si rinselvatiscono . I gatti cacciano di notte oppure la crepuscolo. Quando è inselvatichito il gatto produce grossi danni nei campi coltivati uccidendo mammiferi.

Autori: Marco, Leonardo, Mattia, Stefan

