

Гъвкавиятъ гръбнакъ позволява на котката да скача отъ високо; дългата ѝ подвижна опашка служи като кормило; острите зъби сѫ нагодени да разкърсяватъ плячката; грапавиятъ езикъ може да облизва добре коститѣ. Котката е нагодена за нощенъ ловъ: очите ѝ виждатъ добре и ноще, като зениците ноще се разтварятъ широко, а дългите мустаци опипватъ всичко наоколо.

Ако се вгледаме въ тѣлото на другите хищници, ще видимъ, че и тѣ сѫ приспособени къмъ храната, съ която се хранятъ, само че всѣко животно е нагодено по своему: вълкътъ, мечката, невѣстулката и пр.

Обърнемъ ли вниманието си върху животните, които се хранятъ съ растителна храна, и тукъ ще забележимъ чудно и разнообразно нагаждане: кравите, конете, елените иматъ дълга шия, та пасятъ по-удобно трева. Шията на слона е кѣса и дебела, но затова пъкъ има дълъгъ, гъвкавъ хоботъ, съ който слонътъ не само пасе трева, но може да чупи клончета съ листа и да кѣса плодове отъ дърветата. Маймуните нѣматъ нито дълга шия, нито хоботъ, но иматъ подвижни гъвкави ръце, съ които могатъ да кѣсатъ плодове и да се залавятъ за клонетѣ на дърветата. Предните крака на лалугера и катерицата сѫ нагодени да държатъ храната, когато я поднасятъ къмъ устата си.

Сѫщото нѣщо виждаме и у птиците: лястовичките, които трѣбва дълго да летятъ, когато гонятъ на съкомите изъ въздуха и трѣбва да прелитатъ всѣка година въ топлите страни, иматъ много дълги и тѣсни криле, а на фазана, който малко хвърчи, защото търси храната си по земята, крилата сѫ кѣси и закръглени, затова пъкъ сѫ добре развити краката съ яки нокте, съ които рови земята.

У блатните птици, които търсятъ храната си по тинястите, мочурливи места, напр. рибарътъ, краката сѫ високи и съ малка ципа между дългите пръсти,