

ния, останките на които, обърнати на каменни въглища, и до днесъ продължават да ни топлятъ.

Началото на вторичната епоха е донесло цълъ редът твърде големи и важни измънения въ животинското царство. Родътъ влечуги, прадяди на нашия гущеръ и на днешния крокодилъ, учудва наистина съ необикновенитетъ си размъри и съ разнообразието на формите си. Отъ единъ клонъ на тия влечуги сѫ се развили птиците, а отъ другия, по всъка въроятностъ, сѫ изникнали млекопитаещите.

Върхътъ на своето развитие влечугите сѫ достигали презъ вторичната епоха. Тогава едни сѫ владѣели само въздуха, други сѫ населявали моретата — това сѫ били рибите-гущери (ихтиозаври), които на стада сѫ плавали изъ водата, докато пъкъ влечугите-гущери сѫ били снабдени още и съ крайници за бързо плаване. Имало е и сухоземни влечуги, които били още по-страшни отъ морските; тѣ сѫ наречени динозаври или страшни гущери.

Такива гущери е имало много и то съ различна големина: едни сѫ били до 20—30 м., други сѫ били малки като днешната лисица или котка. Нѣкои отъ тѣхъ били месоядни и свирепи, други пъкъ, снабдени съ органи за запазване отъ нападението на първите, били кротки и се хранѣли съ растителна храна. Една част отъ тѣхъ имали предни и задни крака, еднакво развити, други ходѣли само върху задните си крака — като камилската птица — защото предните имъ крака не били добре развити. Имало и трети, които скачали, както скача днесъ кенгуруто.

Измежду ходещите на четири крака динозаври, трѣбва да споменемъ гърмотевичния гущеръ (бронтозавъръ), който е достигалъ на дължина до 16 м. и 20,000 килограма тежина. (Вижъ корицата на „Вѣнецъ“, срѣдата — дѣсно). Добре въоръженъ съ триъгълни костени площи и бодли по цѣлия гърбъ е билъ сте-