

питателъ въ 18. вѣкъ, познавалъ само 1,100 животински вида (живи) на земята, а днесъ науката познава повече отъ 400 хиляди различни видове.

На първо мѣсто въ това разпредѣление на видове (класификация) стоятъ насѣкомитѣ — 280,000 вида. Следъ тѣхъ идатъ рибитѣ — 12,000 вида; само 300 вида живѣятъ въ сладкитѣ води. Не по-малко отъ семейството на рибитѣ е птичето царство.

На четвърто мѣсто сж мекотѣлитѣ съ 10,000 семейства. После идатъ 800 видове раци и 4,000 бодлюкожи. Влѣчугитѣ сж 2,500 различни видове, млѣкопитаещитѣ — 2,300 видове, най-после идатъ 2,000 семейства паяци и 1,200 вида земноводни.

Много богата съ животински видове е южна Америка, докато Австралия има най-малко вида животни. Колкото се отива по къмъ полюситѣ, толкова повече животинското царство орѣдява, макаръ че и полярнитѣ области не сж много бедни откъмъ животни. Доказателство за това ни даватъ многобройнитѣ птици ята въ южната полярна областъ.

Колко мухи изяжда една лястовица. Досега малцина любители на птици сж имали щастието да държатъ въ кафезъ лястовици, защото последнитѣ не могатъ да пренасятъ затворничеството. Много е мжно да се навикнатъ тия чувствителни птички да употребяватъ храна, която да замѣства естествената имъ храна; тѣ ядатъ постоянно само мухи и тѣхното лакомство къмъ мухитѣ е толкова голѣмо, че едвамъ може да се нахранятъ, когато сж въ кафезъ. Поради това досега бѣше възможно да се пресмѣтне количеството на храната на една лястовица, само чрезъ изброяването колко мухи може да носи съ човката си въ гнѣздото, и още старитѣ лястовици колко често посещаватъ гнѣздото, за да хранятъ малкитѣ си.

Презъ това лѣто д-ръ Е. Якобъ случайно сполучилъ да храни една домашна лястовица, най-лакомата разновидностъ на лястовицитѣ и да установи по-точно количеството на мухитѣ, които изяжда такава лястовица. Мухитѣ, които ядѣла лястовицата, авторътъ ги събиралъ отъ единъ яхъръ за коне. Лястовицата не ядѣла мухитѣ уловени съ мухоловка, а само такива, които се ловяли