

вземемъ 1000 банкноти отъ по 1000 лв. — тѣ ще представлятъ една стойност отъ единъ милионъ. Да подвържемъ тия банкноти въ видъ на книга; тогава ще се получи томъ дебель 11 см. За да получимъ представа за 1000 такива тома, т. е. за 1,000,000,000 — трѣбва вече да си представимъ истинска библиотека: нѣколко голѣми шкафа, натѣпкани съ „подвързани милиони“.

Ако пѣкъ милиардътъ е съставенъ отъ 100 франкови банкноти, той още повече ще порази нашето въображение. Книгитѣ отъ такива банкноти, поставени редомъ една до друга, ще заематъ цѣлъ километъръ.

Ето какво нѣщо е единъ милиардъ!

Сънътъ на животнитѣ. Мнозина учени мислятъ, че сънътъ на животнитѣ зависи отъ тѣхната голѣмина и отъ развитието на тѣхния мозъкъ. Това обаче не е напълно вѣрно. Слонътъ, напримѣръ, който е най-голѣмото животно и има по-развитъ мозъкъ отъ много други животни, спи съвсемъ малко. Пазачите на лондонската зоологическа градина наблюдавали редица години живота на слона и установили, че той дневно спи само 1—2 часа. Нему, както и на коня, не е нужно да седне или да легне: своите 1—2 часа той може да преспи правъ. При това слонътъ си спи твърде леко, чува и най-малкия шумъ и веднага се пробужда. А щомъ се пробуди отъ нѣкакъвъ шумъ, той не заспива повторно презъ тоя денъ.

Има животни, които сѫ добре развити, иматъ и голѣмъ мозъкъ, и все пакъ рѣдко или почти никакъ не спятъ. Такова животно е морското свинче, което месеци и години почти не спи. Сѫщо така и нѣкои голѣми морски риби никакъ или твърде малко спятъ — особено ония, които живѣятъ въ тропическите води.

Че спането не зависи отъ голѣмината на тѣлото и развитостта мозъка, това най-ясно го доказватъ птиците; тѣ иматъ доста малъкъ мозъкъ, който дори не е съразмеренъ съ тѣхното тѣло, но твърде много обичатъ да спятъ. При това птиците спятъ дълбокъ, здравъ сънъ и не се събуджатъ лесно. Това важи особно за ношните птици, които спятъ денемъ. Тѣ могатъ да спятъ и по 12—14 часа. Има единъ видъ индийски ластовици, наречени погарусъ, които могатъ да спятъ непрекъснато