

ИЗЪ НАУКАТА И ЖИВОТА

Днесъ хората сж по-едри. Режисьоритѣ на исторически филми още преди години сж изпитали една мжчнотия: установили сж, че рицарскитѣ ризници (желѣзни облѣкла отъ преди нѣколко столѣтия) сж малки за сегашнитѣ филмови артисти. Дори най-голѣмитѣ рицарски ризници не идватъ по мѣрка на днешнитѣ хора. Утрешнитѣ хора ще бждатъ по-едри отъ насъ. Хората увеличаватъ своя рѣстъ. И тоя процесъ на растене още не е завършенъ. Отъ даннитѣ, съ които разполага науката, се вижда, че преди четиридесетъ години едва една трета отъ хората сж стигали до 1·70 м. Днесъ повече отъ половината хора надминаватъ тая мѣрка.

Това явление има своето обяснение: спортътъ, играта, слънчевото облѣчване, хигиената и по-доброто хранене иматъ влияние за това. Опититѣ съ животни доказватъ правотата на това заключение.

Но освенъ това, установено е сжщо тѣй, че днесъ първото жбче на детето пониква по-рано, по-рано идватъ постояннитѣ жбви, по-рано настѣпва и зрѣлостта. Тия явления, обаче, се наблюдаватъ само между градското население, но не и между селското. Това се обяснява съ рѣзкитѣ промѣни въ живота на гражданитѣ, докато животътъ на селянитѣ е претърпѣлъ твърде малки промѣни.

Космитѣ на човѣка. Колко дълго живѣе единъ косъмъ? Върху главата на човѣка всѣки косъмъ живѣе отъ $1\frac{1}{2}$ до 5 години. Младиятъ човѣкъ губи всѣки день по 30—50 косъма, човѣкътъ на срѣдна възраст до 90, а старецътъ — надъ 100. Космитѣ растатъ всѣки день съ около $\frac{1}{5}$ отъ милиметра. Ако ние мислено налепимъ единъ до другъ всичкитѣ сто хиляди косми отъ главата на човѣка и ги измѣримъ като единъ дълъгъ косъмъ, ще излѣзе, че тоя косъмъ расте съ по единъ метъръ на всѣки четиридесетъ минути.

Корабътъ на бждещето. Инженерътъ Александъръ Данинъ е изработилъ, споредъ американскитѣ вестници, единъ корабъ, който при пробнитѣ плавания е достигналъ 700-км. въ часъ. Новиятъ корабъ не порѣлъ вълнитѣ, а се плъзгалъ и търкалялъ по тѣхъ.

Идеята за параходъ, който да се плъзга и търкаля надъ