

ИЗЪ НАУКАТА И ЖИВОТА

Какво изяжда човѣкъ. Въ продължение на 70 години човѣкъ употребява 25,000 литри течностъ, 13,250 кгр. хлѣбъ, 3,600 кгр. месо и 2,500 кгр. зеленчуци.

Изчислено е, че отъ масѣта на единъ зрѣлъ човѣкъ могатъ да се получатъ 17 двойни кжса сапунъ, а отъ желѣзото, което се съдържа въ човѣшкото тѣло — 6 гвоздеа. Освенъ това тѣлото доставя 20 лъжици солъ. Отъ варѣта, която има въ човѣшкото тѣло, може да се вароса единъ кокошарникъ. Отъ фосфора биха могли да се направятъ 800,000 главички кибритъ, а отъ глицерина биха се получили 15 кгр. динамитъ.

Човѣкъ може да издържи само 84 часа безъ сънъ. Когато човѣкъ спи 8 часа презъ нощта, той измѣня около 35 пжти положението си.

Най-малката подводна лодка. Единъ американски инженеръ построилъ най-малката на свѣта подводна лодка. Дълга е колкото малка единична лодка, широка 59 см., а на височина достига до 95 см. Има форма на грамадна риба. Въ лодката се побиратъ всички необходими апарати, включително вентилаторитъ и кислороденъ апаратъ. Лодката е за единъ човѣкъ. Тя се движи съ електромоторъ, който получава токъ отъ два акумултора. Съ своята лодка изобретателтъ, Чикагскиятъ инженеръ Конетъ, е направилъ вече 30 пжтувания, като се е потопявалъ на дълбочина до 9 м. и е изминавалъ разстояние до 24 клм.

Новъ самолетъ — изтрѣбителъ. Пакъ въ Америка е построенъ новъ типъ самолетъ, който само за $1\frac{1}{2}$ минути се издига въ въздуха на височина 1500 м. и става невидимъ, а на височина 6000 м. се изкачва за 6 минути. По форма прилича на оса и е твърде малъкъ: има дължина — 7.9 м., а ширина (разтворени криле) 10.5 м. Движи се съ бързина 490 клм. въ часъ и лесно може да се издигне до 10500 м. височина. Въоръженъ е съ две картечници.

Наричатъ го изтрѣбителъ, защото е предназначенъ да унищожава самолетитъ — бомбардировачи, които летятъ на голѣма височина.

Зеленчукова градина въ водата. Единствената такава градина има на кораловия островъ Уейкъ. Въ тази „градина“ нѣма лехи, нито даже земя. Семената на зеленчуцитъ се поставятъ въ напълнени съ вода резервуари и подъ действието на