

ИЗЪ НАУКАТА И ЖИВОТА

Невидимо стъкло. Учената американка д-ръ Катерина Блинджетъ открила единъ лакъ, който прави стъклото невидимо и прозрачно като въздуха. Тоя лакъ дава възможностъ на стъклото да пропуска повече отъ 99 на сто свѣтлина, когато най-доброто обикновено стъкло пропуска 92 на сто свѣтлина.

Ако гледаме съ обикновено стъкло, следъ като вече сме гледали съ стъкло, намазано съ новооткрития лакъ, ще ни се стори, като че ли виждаме предметитъ презъ лека мъгла. Това не е забелязвано по-рано, защото окото не е имало случай да направи това сравнение. На една стъклена плоча, намазана съ новия лакъ, видими били само неясно очертанитъ ѝ ржбове.

Смѣта се, че това откритие ще бжде отъ голъма полза за фотографията, като ще може да даде много по-ясни снимки, отколкото досегашнитъ.

Най-дългиятъ водопроводъ въ Колорадо е вече къмъ своя край. Водопроводътъ е една гигантска постройка и досега струва 220 милиона долари; струва и много човѣшки живота. Презъ него ще минава водата на рѣка Колорадо, за да пои жителитъ на тримилionenния градъ Лосъ Анжелосъ, както и околноститъ му, голѣмитъ зеленчукови и други градини, ливадитъ и вилитъ на холивудскитъ звезди и др. Не е безинтересно да се знае, че Колорадо тече на повече отъ 600 клм. отъ тая областъ.

За прокарване на тоя водопроводъ е трѣбвало да се прокапаятъ тунели презъ 6 планини. Общо дължината на всички тунели е 170 километра.

Най-новото езеро. Седемъ руски учени сж се заели да изследватъ най-новото езеро въ свѣта, което се е образувало преди 28 години въ руска срѣдна Азия, въ планинскитъ вериги на Памиръ.

Това е езерото Сарезъ, което е родено отъ едно страшно земетресение презъ 1913 г. Земетресението съборило цѣлъ планински склонъ отъ единъ върхъ на Памиръ. Склонътъ се свлѣкълъ въ коритото на рѣка Мургабъ, 1500 м. надъ морското равнище, като образувалъ единъ естественъ бентъ.

Новообразуваното езеро сега е 70 клм. дълго, 2 клм. широко и 600 м. дълбоко.