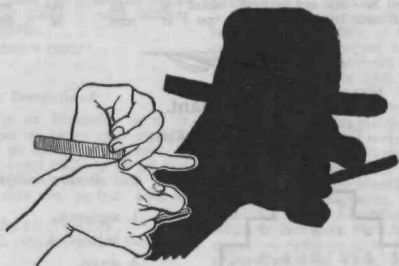




## Senčna podoba.



## Mož s smodko.

### Arabske številke.

Izreden napredek naše prosvete gotovo pomeni dejstvo, da so obširne in nepripravne rimske številke zamenjali z arabskimi številkami; zato je splošno zanimivo vprašanje, kdaj so te številke prišle v Evropi v rabo. V napisih so rabili arabske številke že v 15. stoletju, na Angleškem šele v 16. stoletju. V rokopisih je veljalo dlje časa leto 1355., ko so začeli pisati z arabskimi številkami. A učenjak Picton je dokazal, da imajo v Londonu račun iz leta 1325., ki je na njem ta datum neki italijanski trgovec napisal z arabskimi številkami. V vseučiliški knjižnici v Cambridgu hranijo latinski prevod neke zvezdoslovne razprave iz leta 1276., kjer so po-

polnoja dobro uporabljene arabske številke. Še zgodnejši datum beremo v velikem delu o zakladih vatikanske palače, ki ga je izdal papež Leon XIII. in ki kaže na nekem predmetu iz slonove kosti arabsko letnico 1247. Toda najstarejše izpričevalo o rabi arabskih številk daje neka kronika, ki jo hranijo v monakovski državni knjižnici. O tej kroniki sodijo, da je bila sestavljena v letih 1167 do 1174. Tukaj prvič v Evropi, kolikor je znano doslej, rabijo arabske številke.

### Gozdovi in železnice.

Da imajo pri evropskih železnicah dovolj tračnic, t. j. brun, kamor pritrjajo šine, morajo posekati 240.000 hektarov gozdov.

