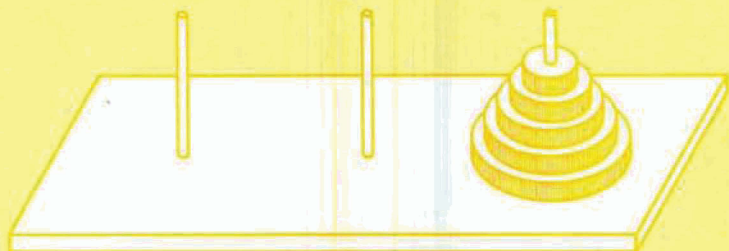


B R A M I N O V P R S T A N

Iz deščice gledajo trije pokončni žebli. Na enem je natak-
njenih 5 okroglih koncentričnih ploščic. Sledijo si od spodaj
navzgor, od največje do najmanjše.



V kar najmanj potezah moraš preložiti vseh 5 ploščic na dru-
gi žebelj, tako da so ob koncu ploščice v istem vrstnem redu,
kot so bile v začetku na prvem žeblju. Pri tem si lahko pomaga-
mo s tretjim žebljem. Prelagamo lahko le po eno ploščico, toda
nikoli večjo na manjšo. Prenos od enega do katerega koli druge-
ga žeblja štejemo za potezo.

Z najmanj koliko potezami dosežemo želeni cilj? Poskusi! Ali
znaš problem posplošiti na poljubno število ploščic?

Danijel Bezek
