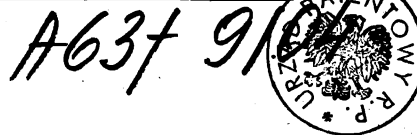


Warszawa, dnia 14 marca 1951 r.



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 34032

Kl. ~~74.1~~ 1

Stanisław Głowacki

(Warszawa, Polska)

77 d 9/04

Kostki-sześciiany matematyczne

Udzielono z mocą od dnia 23 lutego 1948 r.

Kostki-sześciiany matematyczne przeznaczone są do oznaczania kolejności miejsca lub wskazania kolejnej liczby przy grach towarzyskich. Stanowią one ulepszenie znanych kostek do gry, które posiadają na bokach szereg punktów w ilości od jednego do sześciu.

Wadą dotychczasowych kostek jest to, iż przy rzucie jednej kostki można uzyskać na jej górnej płaszczyźnie tylko sześć liczb, od 1 do 6 włącznie, przy równoczesnym zaś rzucaniu dwóch kostek można uzyskać tylko jedenaście możliwych liczb w granicach od 2 do 12 włącznie. Przedmiotem wynalazku jest takie rozmieszczenie liczb na bokach dwóch oddzielnych sześciątów, aby przy równoczesnym rzucie dwiema kostkami i zsumowaniu liczb znajdujących się na ich górnych płaszczyznach można było otrzymać każdą z 36 kolejnych liczb w granicach od 1 do 36 włącznie.

Liczby te są następujące: na bokach pierwszego sześciątka są zaznaczone liczby: 1, 2, 3, 4, 5 i 6, na bokach zaś drugiego sześciątka liczby: 0, 6, 12, 18, 24 i 30. Na sześciątach mogą być umiesz-

czone liczby arabskie lub inne, przez wyłoczenie, malowanie lub w dowolny znany sposób, przy czym sześciiany mogą być wykonane z drewna, masy plastycznej lub każdego innego nadającego się materiału.

Kostkami według wynalazku posługuje się w ten sposób, że przy rzucie dwiema kostkami z ręki lub kółka np. na stół, odczytuje się sumy liczb zaznaczonych na ich górnych płaszczyznach. Kostki według wynalazku pozwalają na szybkie sumowanie liczb zaznaczonych na dwóch sześciątach, co znacznie sprzyja nabyciu u grających (dzieci) sprawności w dodawaniu liczb.

Zastrzeżenie patentowe

Kostki-sześciiany matematyczne wykonane z dowolnego materiału z oznaczonymi na bokach sześciątów liczbami, znamienne tym, że jedna z kostek posiada zaznaczone na jej bokach - cyfry 1, 2, 3, 4, 5 i 6, na bokach zaś drugiej kostki - liczby 0, 6, 12, 18, 24 i 30.

Stanisław Głowacki