

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6728**

(51) Klasyfikacja:
21-01

(21) Numer zgłoszenia: **4534**

(22) Data zgłoszenia: **25.11.2003**

(54)

Zabawka edukacyjna w postaci stoliczka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2004 WUP 12/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
NINA Sp. z o.o., Trzcinec, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Ratajczyk-Jakubowska Ewa, Trzcinec, (PL)

PL 6728

Nr Rp. 6728.....

Klasa 21-01.....

Zabawka edukacyjna w postaci stoliczka

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zabawka edukacyjna w postaci stoliczka przeznaczona dla małych dzieci oraz w wieku przedszkolnym.

Przedmiot wzoru przemysłowego stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać zabawki przewijająca się w cechach kształtu i materiału, składająca się z wielu części, która nadaje się do wytwarzania w produkcji masowej. Zabawka oprócz funkcji do bawienia pełni też rolę zabawki do ćwiczeń zręcznościowych, wyrabiających u dzieci też edukację w rozróżnianiu kolorów i w liczeniu.

Wzór przemysłowy stanowiący zabawkę w postaci stoliczka przedstawiony jest na rysunku, na którym fig. 1 pokazuje zabawkę w rzucie perspektywicznym częściowo od czoła i z boku, a fig. 2 – zabawkę po odjęciu elementów w postaci klocków z kształtowych wgłębień usytuowanych na płaszczyźnie stoliczka w części przedniej.

Dodatkowo, w celu zobrazowania szczegółów ukształtowania zabawki w postaci stoliczka i jej kolorystyki, pokazana jest ona na fotografii, z których fot.1 - przedstawia zabawkę w widoku częściowo bocznym i od czoła, a fot.2 - elementy służące do zabawy, które w zabawce osadzone są przesuwnie na barwnych prętach.

Zabawka w postaci stoliczka, pokazana na rysunku i fotografii, według istotnych cech wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że składa się z prostokątnej podstawy, zawierającej w części dolnej w narożach nogi uformowane półkoliście, na której usytuowany jest trwale blat stoliczka za pomocą sprężynujących występów na podstawie i otworów na wystającej krawędzi blatu, zaś na powierzchni blatu, wzdłuż dłuższego boku uformowane są trzy kształtowe wgłębienia, z których każde zawiera przegrodę dzielącą każde wgłębienie na dwa wgłębienia, w których łącznie osadzone są kolorowe klocki dopasowane kształtem do wgłębień, natomiast również na powierzchni blatu po przeciwnej stronie wgłębień, usytuowane są równolegle do siebie, trzy barwne pręty, uformowane po nieregularnych łukach, na których osadzone są przesuwnie barwne figurki, z których każda zawiera przelotowy otwór, przedstawiające w sposób bajeczny lokomotywę, samolot i statek, które między sobą przedzielone są barwnymi krążkami, które też są osadzone przesuwnie na barwnych prętach.

Dalszymi istotnymi cechami wzoru przemysłowego jest to, że podstawa, blat, odejmowalne klocki, przesuwne figurki, przesuwne kążki i barwne pręty ukształtowane są z tworzywa termoplastycznego w postaci monolitów, co ułatwia ich wytwarzanie w sposób masowy.

Inną istotną cechą wzoru przemysłowego jest to, że każde kształtowe wgłębienie na blacie, przedzielone przegrodą, ma odmienny kształt i tak pierwsze od lewej strony ma kształt sześcioboku równoramiennego, następne środkowe kształt koła, a ostatnie z prawej strony kształt kwadratu, przy czym każda przegroda uformowana jest w kształcie falistym, biegnącym w dwóch pierwszych wgłębieniach symetrycznie w pionie, a w ostatnim symetrycznie po przekątnej, przy czym odejmowalne klocki, w ilości sześciu sztuk mają kształt dopasowany do ukształtowanych wgłębień na blacie. Dwa pierwsze klocki, z lewej strony, mają postać bryły geometrycznej o kształcie wielościanu, z których każdy, patrząc z góry, ma kształt połowy sześcioboku powstałego z przecięcia w pionie linią falistą. Następne dwa mają postać bryły geometrycznej powstałej z przecięcia linią falistą w pionie walca. Ostatnie dwa, z prawej strony, mają postać bryły geometrycznej powstałej z przecięcia sześcianu, linią falistą wzdłuż przekątnej. Przy czym każdy klocek jest wydrążony i nie ma ścianki dolnej.

Poszczególne części zabawki, jak podstawa, blat, odejmowalne klocki, łukowe pręty, nalepki przesuwne figurki i kążki, charakteryzują się tym, że wykonane są w różnym zestawie kolorystycznym.

Przedmiot wzoru przemysłowego stanowi oryginalna postać zabawki, która może być ustawiona na dowolnym płaskim podłożu, a odejmowalne klocki służą do umieszczenia ich w kształtowych wgłębieniach, zaś przesuwne figurki i kążki na łukowych prętach wyrabiają u dzieci nawyk liczenia.

Poza tym zabawka, pełni rolę koordynacji wzrokowo-ruchowej i ćwiczy u dziecka zmysł orientacji przestrzennej, jak również uczy rozróżniania barw.

Ukształtowanie poszczególnych części zabawki z tworzywa termoplastycznego nadaje się do wielokrotnego jej odtwarzania w produkcji masowej.

Zgłaszający:

NINA Sp. z o.o.

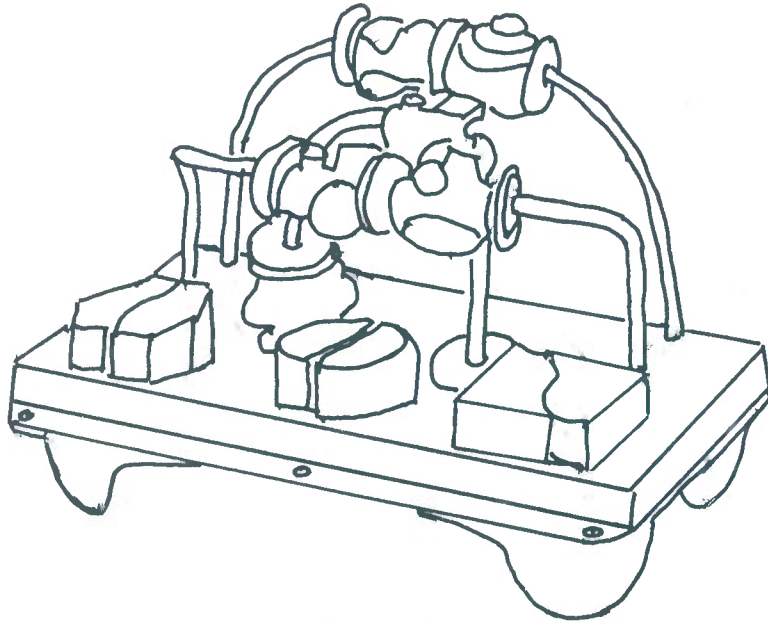


Fig. 1

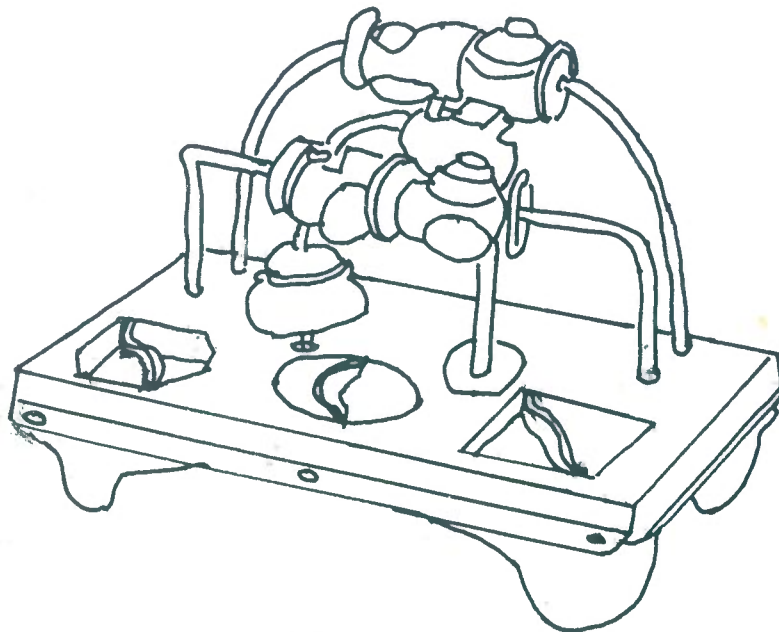


Fig. 2



fig. 1

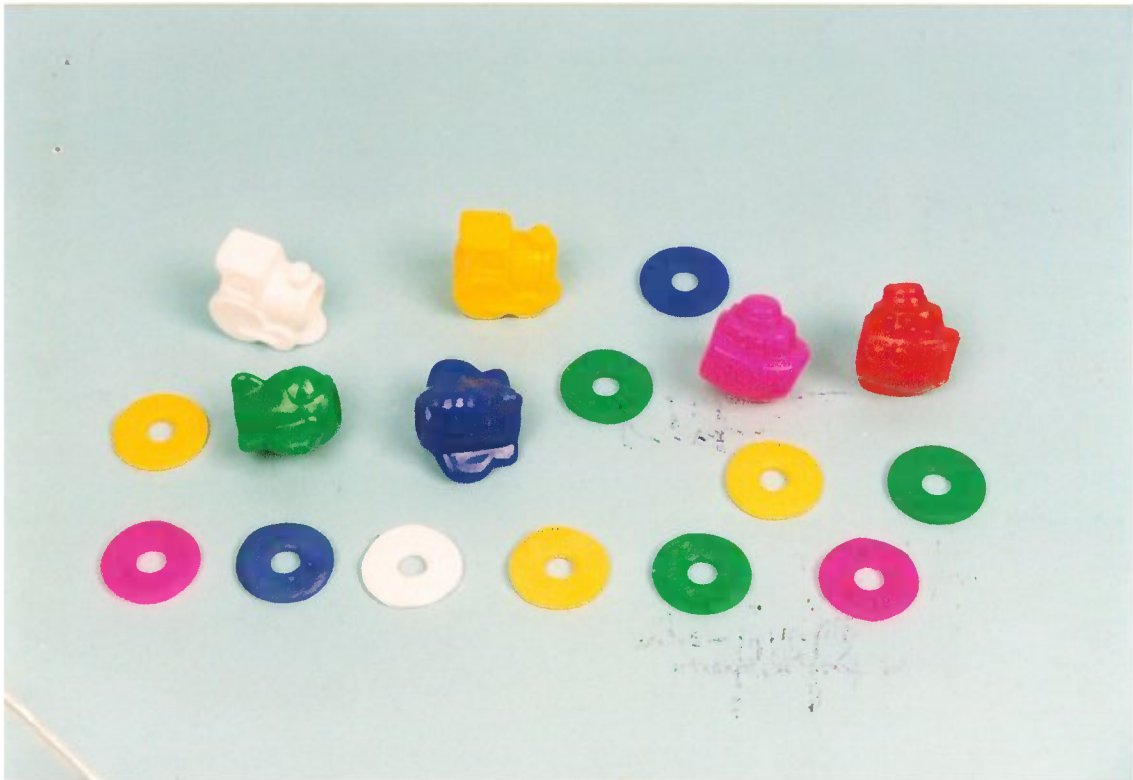


fig. 2.