

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4758**

(21) Numer zgłoszenia: **1699**

(22) Data zgłoszenia: **02.09.2002**

(51) Klasyfikacja:
21-01

(54)

Zestaw ścianki górnej zabawki zręcznościowo-edukacyjnej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2004 WUP 05/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Przedsiębiorstwo Wielobranżowe NINA,
Ratajczyk-Jakubowska Ewa, Jakubowski
Aleksander, Trzcinec, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Ratajczyk-Jakubowska Ewa, Trzcinec, (PL);
Jakubowski Aleksander, Trzcinec, (PL)**

PL 4758

Nr Rp. 4758

Klasa 21-01

Zestaw ścianki górnej zabawki zręcznościowo-edukacyjnej

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nowa postać zestawu ścianki górnej składanego wielościanu stanowiącego zabawkę zręcznościowo-edukacyjną dla dzieci w wieku przedszkolnym.

Znana jest zabawka zręcznościowo-edukacyjna w postaci składanego wielościanu z wzoru zdobniczego Rz 18352, którego zestaw ścianki górnej ma postać lekko wypukłej płytki sześciokątnej, zawierającej na bocznych ściankach po dwa symetrycznie ukształtowane występy zaczepowe, dopasowane do zahaczenia z górnymi występami sześciu bocznych ścianek składanego wielościanu, która zamyka go w położeniu od góry.

Ścianka górna z zestawu w nowej postaci także jest przystosowana do połączenia z sześcioma bocznymi ściankami znanego składanego wielościanu, za pomocą występów zaczepowych.

Wzór przemysłowy w jednej odmianie wykonania przedstawiony jest na rysunku, na którym, fig. 1, pokazuje zestaw ścianki górnej w widoku od góry, fig. 2 – ten sam zestaw w widoku z dołu, fig. 3 - przekrój A-A poprzez ściankę górną i płytkę mocującą, fig. 4 – przekrój B-B przez ściankę górną i obrotową tarczę telefoniczną, fig. 5 – ten sam zestaw jak na fig. 1, lecz bez słuchawki fig. 6 – słuchawkę w widoku bocznym. Dodatkowo zestaw ścianki górnej uwidacznia fot. 1 w ujęciu z góry w połączeniu ze ściankami bocznymi znanego składanego wielościanu oraz fot. 2 przedstawiająca ten sam zestaw ścianki górnej w połączeniu ze ściankami bocznymi znanego składanego wielościanu w ujęciu perspektywicznym.

Przedstawiony na fig. 1 do fig. 6 oraz na fot. 1 i fot. 2 zestaw ścianki górnej ma charakterystyczne istotne cechy.

Składa się ze ścianki górnej i odejmowalnej słuchawki telefonicznej. Ścianka górna ma ukształtowane, na swej powierzchni górnej, na środku, po bokach, dwa symetrycznie usytuowane wgłębienia w kształcie litery U, przystosowane do umieszczania w nich odejmowalnej słuchawki telefonicznej, wchodzącej w skład zestawu, oraz zamocowanej na jednej z części powierzchni czołowej, przedzielonej wgłębieniami, obrotowej tarczy telefonicznej z okrągłymi, przelotowymi otworami, pod którymi umieszczone są w jednolitym kolorze w kontrastowej obwódce cyfry na różnokolorowych polach.

Natomiast na drugiej części powierzchni czołowej, przedzielonej wgłębieniami, osadzone są przesuwne w dwóch rowkach prowadzących po trzy różnokolorowe pionki, przy czym rowki prowadzące w części górnej usytuowane są po łuku, a następnie skierowane są też po liniach łukowych do sześciu wycinków koła, tworzących kolorowe pole koła w formie rozetki, której pola są dopasowane kolorystycznie do koloru pionków.

Zamocowanie pionków od dołu zapewnia płytka mocująca 1 połączona ze ścianką górną 2 poprzez kolorowe nity 3, co pokazuje fig. 3 w przekroju A-A. Natomiast zamocowanie obrotowe tarczy telefonicznej 4, jak pokazuje w przekroju B-B fig. 4, zapewnia rozwalcowany jej czop 5 na spodniej powierzchni 6 ścianki górnej 2.

Wzór przemysłowy w połączeniu ze znanym składanym wielościanem, zobrazony dodatkowo za pomocą fot. 1 i fot. 2 stanowi atrakcyjną kolorową zabawkę zręcznościowo-edukacyjną dla małych dzieci przedszkolnych, gdyż imituje telefon, a poza tym ma za zadanie poprzez przesuwalne pionki ułatwienie kojarzenia kolorów, co następuje przez przesuwanie ich w prowadzących rowkach do odpowiednich kolorowych wycinków koła. Dobór kolorów poszczególnych części składowych zestawu, to jest ścianki górnej, słuchawki, tarczy telefonicznej, pionków i płytki mocującej może być dowolny.

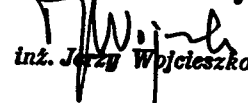
Zgłaszający:

Ewa Ratajczyk Jakubowska

Aleksander Jakubowski

Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy


inż. Jerzy Wojcieszko

KANCELARIA PATENTOWA
Patent-Partner
inż. JERZY WOJCIESZKO
85-001 Swarzędz, B. Rumińskiego 6
skrytka pocztowa 62
REGON P-090009130

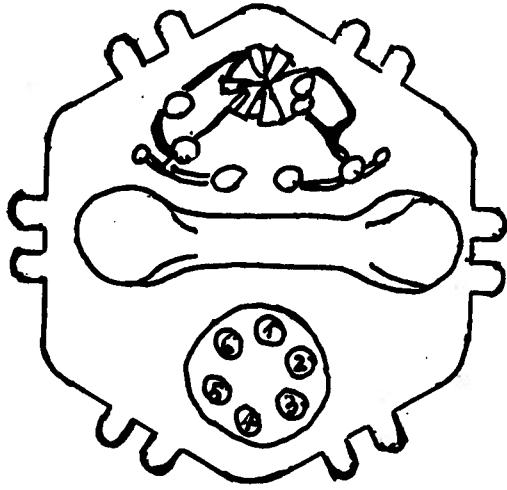


Fig. 1

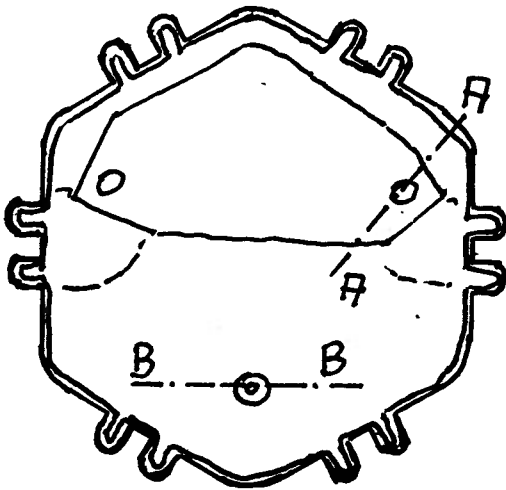


Fig. 2

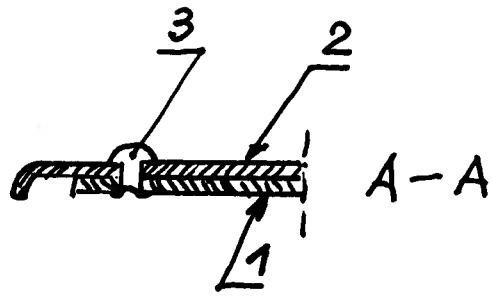


Fig. 3

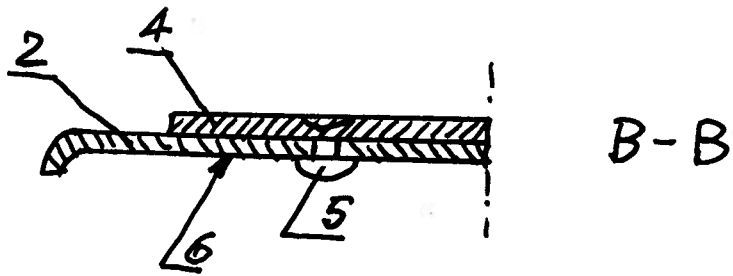


Fig. 4

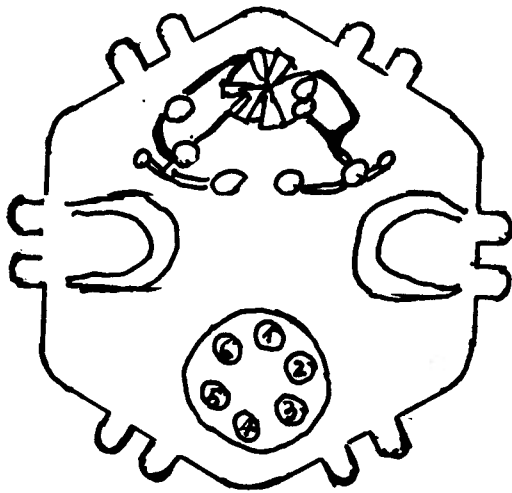


Fig. 5



Fig. 6



