

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **7731**

(51) Klasyfikacja:
21-01

(21) Numer zgłoszenia: **5524**

(22) Data zgłoszenia: **09.04.2004**

(54)

Zestaw klocków

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2005 WUP 06/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**Zakład Produkcyjno-Handlowo-Usługowy
„wierchy” Bronisław Luber, Rzeszów, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Luber Bronisław, Rzeszów, (PL)

PL 7731

Nr Rp. 7731

Klasa 21-01

Zestaw klocków

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw klocków przeznaczony do składowania łamigłówek sześcioklockowych..

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać zestawu klocków przejawiająca się w ich kształcie, układzie linii i kolorze.

Przedmiot wzoru przemysłowego zobrazowano na rysunku, na którym przedstawiono zestaw klocków w widoku perspektywicznym.

Zestaw klocków wg. wzoru przemysłowego przedstawiony na rysunku stanowi dziewicze rozwiązanie przejawiające się w tym, że łamigłówki występują w stanie rozłożonym i różnią się między sobą wewnętrznymi połączeniami, oraz posiadają dodane dodatkowo klocki, które zwiększają stopień trudności i poszerzają możliwości wykorzystania łamigłówek. Zestaw klocków zawiera czternaście pojedynczych klocków, przy czym dwanaście posiada wykonane wręby, a dwa pozostałe klocki w zestawie są bez wrębów. Zestaw jest skompletowany z klocków w taki sposób, aby każda złożona łamigłówka sześcioklockowa miała niepowtarzalny układ wewnętrznych połączeń. Po złożeniu sześcioklockowych łamigłówek dwa klocki pozostaną luzem i są one zamienne tylko z odpowiednimi klockami znajdującymi się w jednej ze złożonych łamigłówek, którą trzeba znaleźć i dokonać zamiany. Ilość klocków w zestawie może być większa, a także może się zwiększać ilość klocków, które pozostaną luzem po złożeniu wszystkich łamigłówek. Poprzez odpowiednią zmianę w/w wielkości można w pożądanym zakresie powiększać stopień trudności w zależności od potrzeb. Pojedyncze klocki wykonane są z drewna w kolorze zbliżonym do miodowego i mają kształt prostopadłościanu o długości 5,,a" i o kwadratowym przekroju poprzecznym o boku „a”.

Zasadnicze nowe cechy wzoru przemysłowego to:

1. Zestaw klocków jest przeznaczony do składania łamigłówek, różniących się między sobą wewnętrznymi połączeniami.
2. Zestaw klocków składa się z większej ilości pojedynczych klocków niż to wynika z potrzeby złożenia sześcioklockowych łamigłówek, przy czym pozostałe klocki są zamienne tylko z odpowiednimi klockami wybranej łamigłówki.
3. Zmienna ilość składanych sześcioklockowych łamigłówek z zestawu klocków, lub klocków które pozostają luzem po złożeniu sześcioklockowych łamigłówek różnicuje stopień trudności.

