



(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2023 00349

(22) Data de depozit: 03/07/2023

(41) Data publicării cererii:
29/11/2023 BOPI nr. 11/2023

(71) Solicitant:
• CRĂCIUNESCU BOGDAN GABRIEL,
STR.23 AUGUST, NR.55, BL.55, AP.11,
TÂRGU JIU, GJ, RO

(72) Inventatori:
• CRĂCIUNESCU BOGDAN GABRIEL,
STR.23 AUGUST, NR.55, BL.55, AP.11,
TÂRGU JIU, GJ, RO

(74) Mandatar:
CABINET INDIVIDUAL NEACȘU CARMEN
AUGUSTINA, STR. ROZELOR NR.12/3,
BAIA MARE, MM

(54) JUCĂRIE TERAPEUTICĂ

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o jucărie terapeutică care induce o stare de calm și relaxare destinată a fi utilizată ca și jucărie dar și ca materiale didactice cu rol psihoterapeutic. Jucăria, conform invenției, este sub forma unei palme confecționată dintr-un material alb, flexibil, care are în compoziție nitril și maltoză și are inscripționate atât în relief cât și în plan următoarele: în exteriorul palmei, pe degetul mare - "pace", "determinare", pe degetul arătător - forma unei inimioare, pe degetul mijlociu - "liniște", pe degetul inelar - "sufletească", pe degetul mic - semn de exclamare, în centrul palmei - o inimă și cuvântul "iubește-te" în interior, iar la baza palmei - "speranță", iar în interiorul palmei, pe degetul mare - "curaj" și semnul exclamării, pe degetul arătător - conturul unei inimioare, pe degetul mijlociu - "și eu pe tine", pe degetul inelar - "iubește-te cum te iubesc", pe degetul mic - "perseverență", în centru - o față zâmbitoare, iar la bază - "dragoste", iar într-o altă variantă de realizare, inscripțiunile sunt următoarele: în exteriorul palmei, pe degetul mare - "încredere", pe degetul arătător - un semn de exclamare, pe degetul mijlociu - nimic, pe degetul inelar - nimic, pe degetul mic - "pace", în centrul palmei - "tu contezi" în interior, iar la baza palmei - "credință", iar în interiorul palmei, pe degetul mare - "perseverență", pe degetul arătător - "iertare", pe degetul mijlociu - conturul unei inimioare, pe degetul

inelar - nimic, pe degetul arătător - "iertare", pe degetul mijlociu - conturul unei inimioare, pe degetul inelar - nimic, pe degetul mic - "iubire", iar la bază - "voință".

Revendicări: 2

Figuri: 5

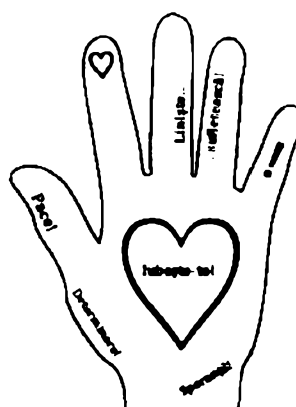


Fig. 2



JUCĂRIE TERAPEUTICĂ

OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MARCI	
Cerere de brevet de invenție	
Nr. a 23 9 349	
Data depozit 03-07-2023	

Invenția se referă la o jucărie care induce o stare de calm și relaxare.

Domeniul tehnic în care se utilizează invenția este cel al jucăriilor dar și al materialelor didactice cu rol psihoterapeutic.

Sunt cunoscute jucăriile din lemn, în formă de palmă, care au inscripționate pe ele mesaje didactice precum: „mâna stângă”, „mâna dreaptă”, „degetul mare”, „arătătorul”, „mijlociul”, sau numere de la 1 la 10.

Dezavantajul acestor jucării cunoscute, sub formă de palmă, este faptul că mesaje au doar rol didactic, educativ, nu și psihosenzorial, iar gradul de adresabilitate este cel al vârstelor mici, deci al copiilor.

Problema tehnică pe care își propune să o rezolve invenția constă în realizarea unei jucării care prin forma, culorile și mesajele inscripționate pe ea, să inducă o stare încrezătoare și de optimism persoanelor de orice vârstă.

Jucăria terapeutică, conform invenției revendicate, rezolvă problema tehnică prin faptul că este realizată sub forma unei palme de culoare albă, confecționată din nitril și maltoză, umplută cu făină, iar pe ambele părți are inscripționate diverse desene, modele și cuvinte motivaționale.

Jucăria terapeutică, conform invenției revendicate, prezintă următoarele avantaje:

- Este destinată unui segment de vârstă foarte mare, atât copiilor, cât și adulților;
- Este realizată din nitril și făină care sunt compuși organici, având în compoziția lor hidrocarburi și alte substanțe derivate hidrocarburilor, fiind astfel biodegradabilă și nu provoacă alergii.

Se prezintă, în continuare, un exemplu de realizare practică a jucăriei terapeutice, în legătură și cu figurile 1, 2 și 3, care reprezintă:

Fig.1 – Vedere de ansamblu a jucăriei terapeutice

Fig.2 – Schiță a părții exterioare a jucăriei terapeutice varianta 1

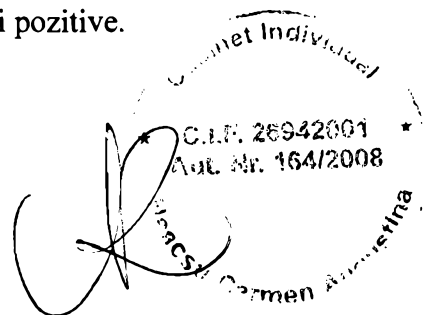
Fig.3 – Schiță a părții interioare a jucăriei terapeutice varianta 1

Fig.4 – Schiță a părții exterioare a jucăriei terapeutice varianta 2

Fig.5 – Schiță a părții interioare a jucăriei terapeutice varianta 2

Jucăria terapeutică este realizată prin turnare, sub formă de palmă, dintr-un material alb, flexibil, care are în compoziție nitril și maltoză și are inscripționate pe ambele părți, atât în relief cât și în plan, diverse desene, modele și cuvinte care induc sentimente și emoții pozitive.

CRĂCIUNESCU Bogdan Gabriel



Într-o variantă de realizare practică, în exteriorul palmei (**Fig.2**) sunt inscripționate: pe degetul mare – ”pace”, ”determinare”, pe degetul arătător – forma unei inimioare, pe degetul mijlociu – ”liniște”, pe degetul inelar – ”sufletească!”, pe degetul mic – semn de exclamare, în centrul palmei – o inimă și cuvântul ”iubește-te” în interior, iar la baza palmei – ”speranță”.

În interiorul palmei (**Fig.3**), într-o primă variantă, sunt inscripționate: pe degetul mare – ”curaj” și semnul exclamării, pe degetul arătător – conturul unei inimioare, pe degetul mijlociu – ”și eu pe tine”, pe degetul inelar – ”iubește-te cum te iubesc”, pe degetul mic – ”perseverență”, în centru – o față zâmbitoare, iar la bază – ”dragoste”.

Într-o a doua variantă de realizare practică, în exteriorul palmei (**Fig.4**) sunt inscripționate: pe degetul mare - ”încredere”, pe degetul arătător – un semn de exclamare, pe degetul mijlociu – nimic, pe degetul inelar – nimic, pe degetul mic – ”pace”, în centrul palmei – ”tu contezi” în interior, iar la baza palmei – ”credință”.

În interiorul palmei (**Fig.5**), într-o a doua variantă, sunt inscripționate cuvintele: pe degetul mare – ”perseverență”, pe degetul arătător – ”iertare”, pe degetul mijlociu – conturul unei inimioare, pe degetul inelar – nimic, pe degetul mic – ”iubire!”, iar la bază – ”voință”.

Jucăria terapeutică vine în sprijinul celor care fac parte din categoriile persoanelor afectate de stres și depresie, categorii al căror procent crește îngrijorător de la an la an.

Confecționarea jucăriei din materiale organice nitril și făină are scopul de a asigura, pe de o parte, rezistența la perforare și rezistența chimică dată de nitril, iar pe de altă parte, generează un efect senzorial la atingere datorită faptului că este umplută cu făină, care este un material extrem de fin.

Utilizarea culorii albe pentru confecționarea jucăriei are rol terapeutic, deoarece culoarea albă semnifică vindecare, nou, calm, puritate, sinceritate, pace, împăcare, liniște, inocență, curățenie.

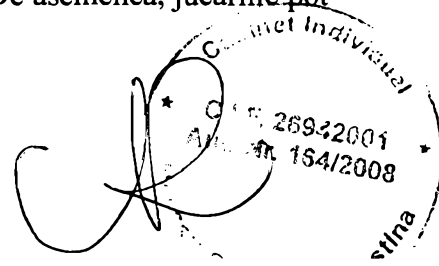
De asemenea, imprimarea textelor cu culoarea verde produce un efect de liniște, de bună dispoziție, relaxare, meditație, echilibru, siguranță, deconectare nervoasă.

Desenele și cuvintele din text nu se limitează la cele prezentate mai sus și au rolul de a crea o conexiune între jucărie și utilizator

Textul și desenele pot fi imprimate în relief, astfel încât jucăria terapeutică poate fi utilizată și de nevăzători.

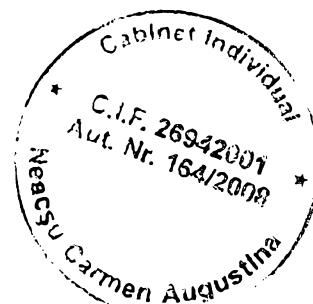
Jucăriile terapeutice în variantele pentru copii nu vor avea cuvinte motivaționale, deoarece, la vârste mici, copiii nu urmăresc acest aspect, ci doar divertismentul. Astfel, aceste variante de jucării au inscripționate desene concepute să stârnească divertismentul copiilor. De asemenea, jucăriile pot fi prin inscripționate cu mesaje didactice cu rol în educația copiilor.

CRĂCIUNESCU Bogdan Gabriel



REVENDICĂRI

1. Jucărie terapeutică, **caracterizată prin aceea că**, este sub forma unei palme confecționată dintr-un material alb, flexibil, care are în compoziție nitril și maltoză și are inscripționate atât în relief cât și în plan următoarele: în exteriorul palmei, pe degetul mare – ”pace”, ”determinare”, pe degetul arătător – forma unei inimioare, pe degetul mijlociu – ”liniște”, pe degetul inelar – ”sufletească!”, pe degetul mic – semn de exclamare, în centrul palmei – o inimă și cuvântul ”iubește-te” în interior, iar la baza palmei – ”speranță”, iar în interiorul palmei, pe degetul mare – ”curaj” și semnul exclamării, pe degetul arătător – conturul unei inimioare, pe degetul mijlociu – ”și eu pe tine”, pe degetul inelar – ”iubește-te cum te iubesc”, pe degetul mic – ”perseverență”, în centru – o față zâmbitoare, iar la bază – ”dragoste”.
2. Jucărie terapeutică, conform revendicării 1, **caracterizată prin aceea că**, într-o altă variantă de realizare practică, inscripționările sunt următoarele: în exteriorul palmei, pe degetul mare – ”încredere”, pe degetul arătător – un semn de exclamare, pe degetul mijlociu – nimic, pe degetul inelar – nimic, pe degetul mic – ”pace”, în centrul palmei – ”tu contezi” în interior, iar la baza palmei – ”credință”, iar în interiorul palmei, pe degetul mare – ”perseverență”, pe degetul arătător – ”iertare”, pe degetul mijlociu – conturul unei inimioare, pe degetul inelar – nimic, pe degetul mic – ”iubire!”, iar la bază – ”voință”.



CRĂCIUNESCU Bogdan Gabriel

A stylized handwritten signature in black ink.



Fig.1

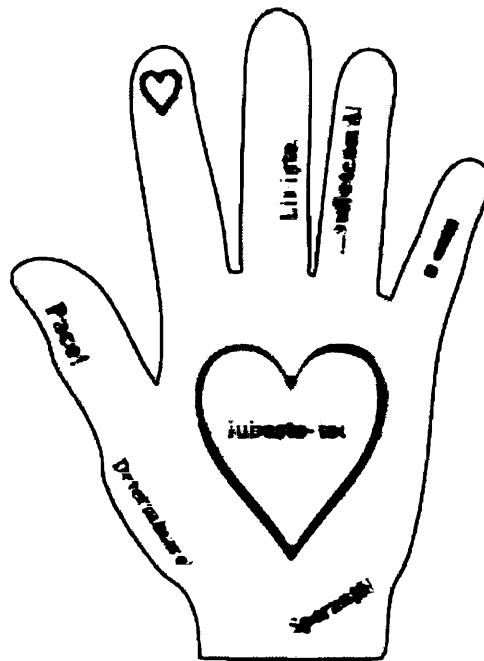
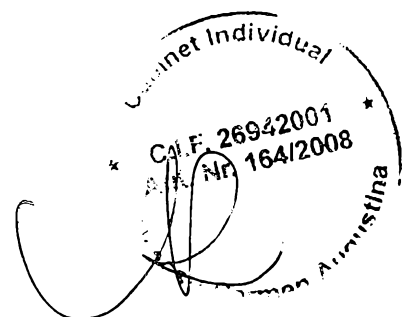


Fig.2

CRĂCIUNESCU Bogdan Gabriel



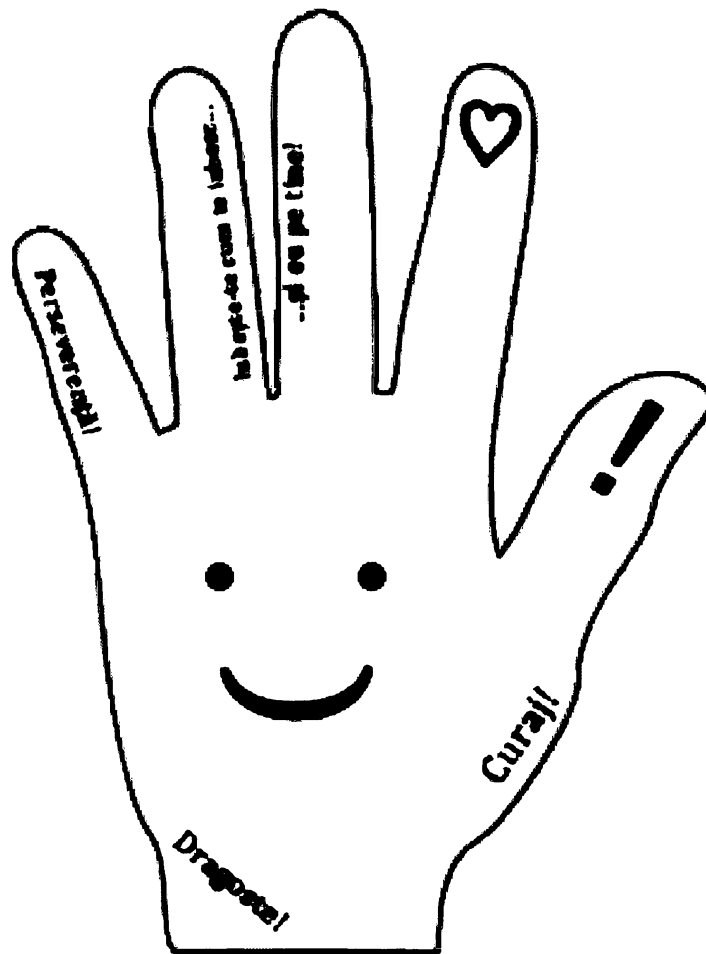
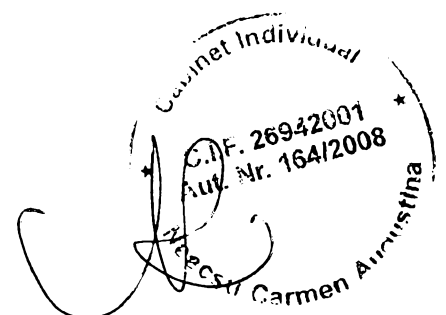


Fig.3

CRĂCIUNESCU Bogdan Gabriel



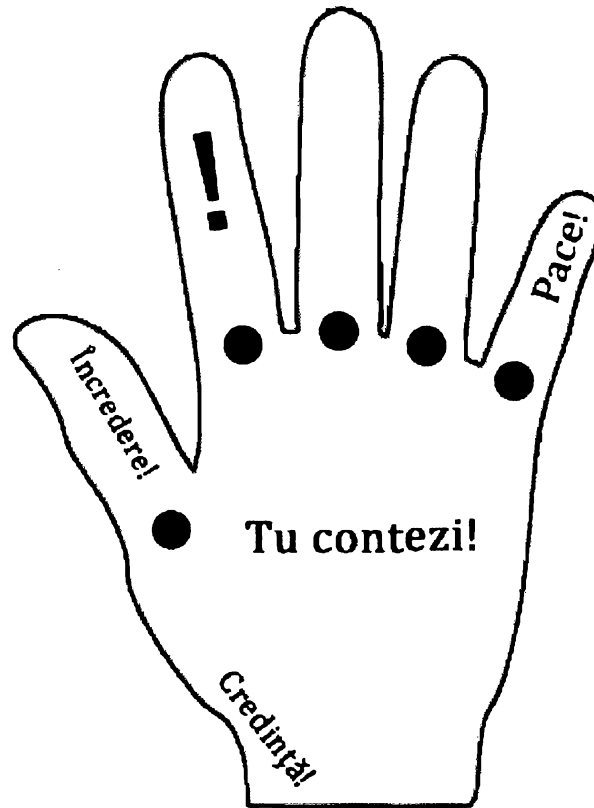
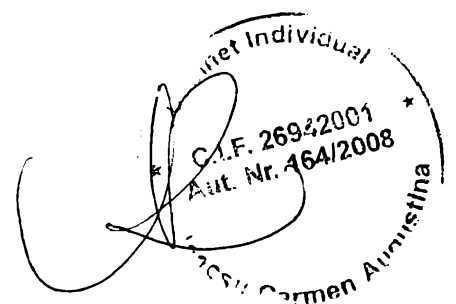


Fig.4

CRĂCIUNESCU Bogdan Gabriel



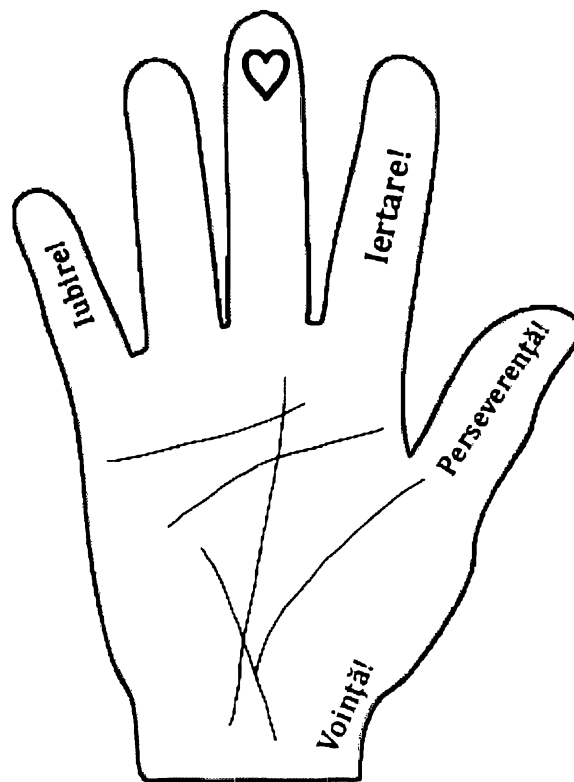


Fig.5

CRĂCIUNESCU Bogdan Gabriel

