

Europäisches Patentamt European Patent Office Office européen des brevets



(11) **EP 1 177 820 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 17.04.2002 Patentblatt 2002/16

(51) Int CI.7: **A63F 9/10**

(43) Veröffentlichungstag A2: 06.02.2002 Patentblatt 2002/06

(21) Anmeldenummer: 01118311.8

(22) Anmeldetag: 27.07.2001

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 02.08.2000 DE 10037561

(71) Anmelder: **HOFMANN**, **Manfred 74564 Crailsheim (DE)**

(72) Erfinder: **HOFMANN**, **Manfred 74564** Crailsheim (DE)

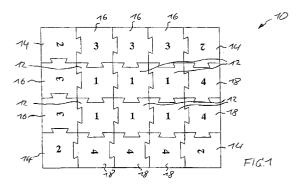
(74) Vertreter: Clemens, Gerhard, Dr.-Ing. et al Patentanwaltskanzlei, Müller, Clemens & Hach, Lerchenstrasse 56 74074 Heilbronn (DE)

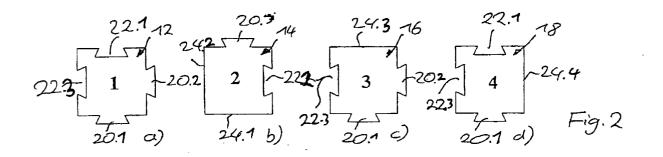
(54) Puzzlespielvorrichtung

(57) Eine Puzzlespielvorrichtung (10) ist mit vier im Wesentlichen flächigen viereckförmigen oder räumlichen Grundpuzzleteilen versehen, die mit angeformten Vorsprungseinheiten (20) und eingeformten Ausnehmungseinheiten (22) versehen sind, sodass die Grundpuzzleteile durch Eingriff der jeweiligen Vorsprungseinheit in eine entsprechende Ausnehmungseinheit (22) formschlüssig nebeneinander beziehungsweise aneinander legbar sind, nämlich mit

- einem ersten Puzzleteil (12), das randseitig umlaufend gesehen beziehungsweise räumlich verteilt eine Vorsprungseinheit (20.1), eine weitere Vorsprungseinheit (20.2), eine Ausnehmungseinheit (22.3) aufweist.
- einer zweiten Puzzleeinheit (14), die randseitig umlaufend gesehen beziehungsweise räumlich verteilt einen geradlinigen Rand (24.1) beziehungsweise einen glatten Oberflächenbereich, eine Ausnehmungseinheit (22.2), eine Vorsprungseinheit (20.3) und einen geradlinigen Rand (24.2) aufweist,
- einem dritten Puzzleteil (16), das randseitig umlaufend gesehen beziehungsweise räumlich verteilt eine Vorsprungseinheit (20.1), eine weitere Vorsprungseinheit (20.2), einen geradlinigen Rand (24.3) beziehungsweise einen glatten Oberflächenbereich und eine Ausnehmungseinheit (22.3) aufweist, und
- einem vierten Puzzleteil (18), das randseitig umlaufend gesehen beziehungsweise räumlich verteilt ei-

- ne Vorsprungseinheit (20.1), einen geradlinigen Rand (24.4) beziehungsweise glatten Oberflächenbereich, eine Ausnehmungseinheit (22.1) und eine weitere Ausnehmungseinheit (22.3) aufweist,
- wobei die ersten bis vierten Puzzleteile (12, 14, 16, 18) auf ihrer Oberseite jeweils nur eine Farbe und/ oder Struktur aufweisen.







EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT EP 01 11 8311

Nummer der Anmeldung

	EINSCHLÄGIGE DOKU					
Categorie	Kennzeichnung des Dokuments mit A der maßgeblichen Teile	ngabe, soweit erforderlich,	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)		
٩	US 5 605 332 A (HARNETT) 25. Februar 1997 (1997-02 * das ganze Dokument *		1	A63F9/10		
A	US 6 033 746 A (MORRIS) 7. März 2000 (2000-03-07) * das ganze Dokument *			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)		
Der vo	orliegende Recherchenbericht wurde für alle	Abschlußdatum der Recherche	1	Prüter		
Recherchenort DEN HAAG		22. Februar 2002				
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur		E : ālteres Patentdo nach dem Anmel D : in der Anmeldun L : aus anderen Grü & : Mitglied der gleic	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokurnent, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie,übereinstimmendes Dokument			

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 01 11 8311

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-02-2002

Im Recherchenbe angeführtes Patentdo		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5605332	Α	25-02-1997	AU WO	1363797 9726060		11-08-1997 24-07-1997
US 6033746	A	07-03-2000	AT AU DE DE EP WO JP	192666 699967 6627796 69608283 69608283 0841975 9705933 11510077 980463	B2 A D1 T2 A1 A1 T	15-05-2000 17-12-1998 05-03-1997 15-06-2000 04-01-2001 20-05-1998 20-02-1997 07-09-1999 26-03-1998

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82