

Title (en)
Indoor marble game.

Title (de)
Zimmerkugelspiel.

Title (fr)
Jeu d'intérieur avec billes.

Publication
EP 0580492 A1 19940126 (FR)

Application
EP 93401862 A 19930720

Priority
FR 9209313 A 19920721

Abstract (en)
The indoor game (1) with marbles (2) comprises a throwing area (3) and a game board (4) equipped with at least one guide channel (6a), which opens out in the extension of the throwing area (3) and which has at least one notch capable of immobilising a marble (2) originating from the throwing area (3) and rolling in the guide channel. According to the invention, at least one notch of the guide channel is a notch (12), called temporary immobilisation notch, having an asymmetrical profile with an upstream wall which is steeper than the downstream wall in order to facilitate the capture of a marble (2), while enabling a captured marble to be dislodged easily. Advantageously, at least one guide channel of the game board (4) is inclined over all or part of its length. <IMAGE>

Abstract (fr)
Le jeu d'intérieur (1) avec billes (2) comprend une aire de lancement (3), et un plateau de jeu (4) muni d'au moins un couloir de guidage (6a), qui débouche dans le prolongement de l'aire de lancement (3), et qui présente au moins une encoche, apte à immobiliser une bille (2) provenant de l'aire de lancement (3), et roulant dans le couloir de guidage. Selon l'invention, au moins une encoche du couloir de guidage est une encoche (12) dite d'immobilisation temporaire, possédant un profil asymétrique avec une paroi amont qui est plus abrupte que la paroi aval afin de faciliter la capture d'une bille (2) tout en permettant à une bille capturée d'être facilement délogée. Avantageusement, au moins un couloir de guidage du plateau de jeu (4) est incliné sur tout ou partie de sa longueur. <IMAGE>

IPC 1-7
A63F 7/00

IPC 8 full level
A63D 13/00 (2006.01); **A63F 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63F 7/0005 (2013.01); **A63F 2007/282** (2013.01); **A63F 2007/286** (2013.01); **A63F 2007/367** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 539421 A 19220626
- [Y] US 1540343 A 19250602 - ERNEST KOHLER
- [A] FR 561131 A 19231016
- [A] US 1685076 A 19280918 - MARION MILEWSKI
- [A] DE 1908110 A1 19700910 - LODDER ULRICH
- [A] FR 445243 A 19121106 - JULIUS SCHIWEK [DE]
- [A] US 2056985 A 19361013 - SMITH LOUIS H
- [A] GB 2115707 A 19830914 - YEATMAN REED MARK ROBERT

Cited by
GB2549726A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES GB IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0580492 A1 19940126; **EP 0580492 B1 19960605**; AT E138820 T1 19960615; DE 69302967 D1 19960711; DE 69302967 T2 19970102; FR 2693915 A1 19940128; FR 2693915 B1 19941014

DOCDB simple family (application)
EP 93401862 A 19930720; AT 93401862 T 19930720; DE 69302967 T 19930720; FR 9209313 A 19920721