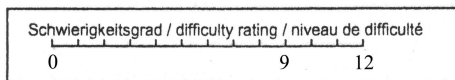




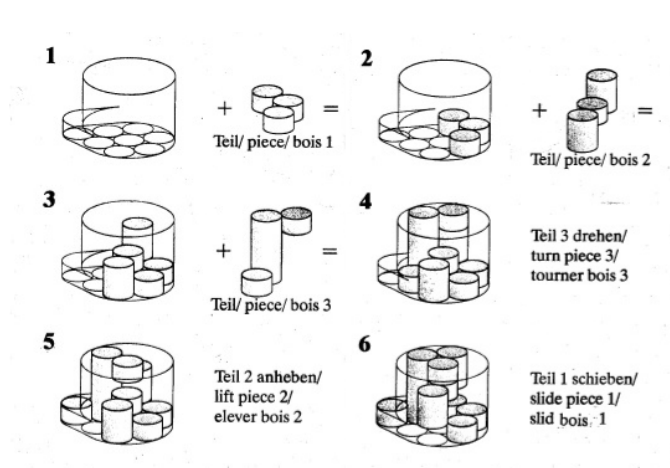
www.knobelspiel.de

Art.-Nr. P6026

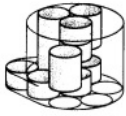


Brunnen-Spiel (Markus Götz, Student der Mathematik)

Erstmalig wird hier aus runden, hölzernen Bauteilen ein dreidimensionales Packproblem gestellt. Sieben Bauteile, zwei sind von gleicher Form, müssen in den Brunnen gepackt werden. Es scheint unmöglich, die 29 Einheiten in dem Brunnen zu stapeln, der auf den ersten Blick nur Platz für 28 Einheiten hat. Durch Drehen einzelner Bauteile wird erst die Lösung möglich.

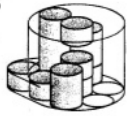


7



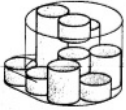
Teil 2 absenken/
move down piece 2/
tomber bois 2

8



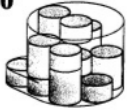
+  =
Teil/ piece/ bois 4

9



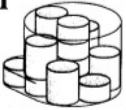
+  =
Teil/ piece/ bois 5

10



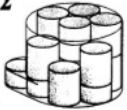
Teil 5 drehen/
turn piece 5/
tourner bois 5

11



+  =
Teil/ piece/ bois 6

12



+  =
Teil/ piece/ bois 7

13

