

ISBN/EAN: 978-90-831424-0-1
Titel: Twisting Tangrams
Ondertitel: Taal Nederlands
Auteur: Mark van de Weg, Marcus Hero Setiono

Dit E-book mag niet worden verveelvoudigd, doormiddel van afdrukken, fotokopieën, doormailen of op welke andere wijze ook, of worden doorverkocht zonder schriftelijke toestemming van de auteur.

www.auteursrecht.nl

Kijk ook voor informatie op Google

Stap 1: www.google.nl

Stap 2: Schrijf in de zoekbalk ebook doormailen

Stap 3: Klik op E-books, wat mag je er mee? | Consumentenbond

Ook plagiaat, het letterlijk overnemen van mijn puzzelopdrachten is niet toegestaan.

Artikel 326 B van het wetboek van strafrecht.

Mark van de Weg
Marcus Hero Setiono

Dit E-Book is geschreven door Mark van de Weg, Marcus Hero Setiono op 12-02 2021 in Nederland te Kampen provincie Overijssel.

Het spel Tangram

Tangram is ongeveer 2000 jaar geleden ontstaan in China.

Volgens een legende bestelde de keizer van China een glasplaat, maar de onderdanen van de keizer lieten de glasplaat vallen.

Tot hun verbazing viel de glasplaat niet in duizenden stukjes, maar precies in de 7 stukken zoals wij die nu kennen als het spel Tangram.

Toen de onderdanen van de keizer de glasplaat weer in elkaar wilden zetten, kwamen ze er achter dat er met de 7 stukken hele leuke verschillende figuren gemaakt konden worden.

Dit idee is naar de keizer gebracht en die was er zeer enthousiast over en zo is volgens de legende het spel Tangram ontstaan.

Volgens sommige geschiedenisverhalen gaat het om een tegeltje van de keizer.

Het duurde nog velen eeuwen voordat het spel Tangram ook in Europa terecht kwam en inmiddels is het spel Tangram mateloos populair en hebben velen bekende uitgeverijen van spellen het spel Tangram in hun assortiment.

Ook in China waar het spel is uitgevonden is het tot op de dag van vandaag mateloos populair en heb ik horen zeggen dat vrijwel elk kind het in zijn of haar schooltas heeft.

Ook zijn daar monumenten en gebouwen waaronder velen hotels met de naam Tangram.

Aangezien er in China veel mensen wonen zijn er ook veel fabrieken in China die het spel Tangram produceren.

In het jaar 2017 telde de bevolking van China 1,386 miljard inwoners.

Bij het spel Tangram is het de bedoeling dat de puzzelopdrachten gemaakt moeten worden met de 7 stukjes volgens de puzzelopdrachten.

Na enkele duizende jaren vond ik het tijd om een draai te geven aan het spel Tangram en heb ik bedacht dat je de puzzelopdrachten 2 keer moet maken.

De puzzelopdrachten worden eerst in evenbeeld gemaakt en daarna in spiegelbeeld.

De spelregels van het spel Twisting Tangrams

U heeft nodig om
met dit E-book te
kunnen puzzelen
één spel Tangram
en 7 plaketketjes



De meeste Tangramspellen zijn geschikt om met dit E-book te kunnen puzzelen.

Neem een spel Tangram en leg de 7 stukken precies zoals op de afbeelding A.

Plak op ongeveer in het midden van de stukjes een etiketje zoals op de afbeelding B.

U heeft nu de onderkant van het spel Tangram gemaakt. Deze kant moet tijdens het puzzelen altijd onder liggen.



A



B



Bovenkant spel Tangram



Onderkant spel Tangram

De spelregels bij de eerste 4 categorieën

U maakt de puzzelopdrachten eerst 1 keer zoals op de puzzelopdrachten met alle 7 stukjes.

Daarna breekt u de puzzelopdrachten af, schud u de stukjes door elkaar en maakt u de puzzelopdrachten nog een keer met alle 7 stukjes, maar dan in spiegelbeeld.

Zie de voorbeelden hieronder.



Puzzelopdracht



Puzzelopdracht



Oplossing 1
In evenbeeld



Oplossing 2
In spiegelbeeld



Oplossing 1
In evenbeeld



Oplossing 2
In spiegelbeeld

De spelregels bij de laatste vijfde categorie

Bij de laatste categorie, de Bonusobjecten zijn de spelregels anders.

U maakt de puzzelopdrachten eerst met 3, 4 of 5 puzzelstukjes.

Daarna maakt u de puzzelopdrachten nog een keer met de resterende puzzelstukjes, maar dan weer in spiegelbeeld.

Zie de voorbeelden hieronder.



Puzzelopdracht



Puzzelopdracht



Oplossing 1
In evenbeeld



Oplossing 2
In spiegelbeeld



Oplossing 1
In evenbeeld



Oplossing 2
In spiegelbeeld