



ROLF.

Rolf

Mercuriusweg 14
4051 CV Ochten
The Netherlands
T: +31 (0) 88 410 10 10
verkoop@derolfgroep.nl
www.derolfgroep.nl
export@derolfgroep.nl
www.rolfeducation.com

Art. 220.3213

Geo Vormenset

Geo Shapes Set

Geo Formenset

Set de formes Geo



Nederlands

Inhoud

- In een houten kist met deksel
- 12 kunststof opdrachtkarten = 24 voorbeelden
 - 250 kunststof geometrische vormen zijnde: vierkant, zeshoek, driehoek, trapezium, kleine en grote ruit

Doel van het spel

Met Geo Vormenset kunnen kinderen zelfstandig figuren maken. Ze kunnen gebruik maken van de voorbeeldkaarten of hun fantasie de vrije loop laten.

Doelgroep

Voor 4 kinderen vanaf 4 jaar

Ontwikkelingsdoelen



Tactiele ontwikkeling



Ontwikkeling van kleur en vorm
waarneming



Rekenvaardigheden en
denkontwikkeling



Stimuleren van verbeelding en
creativiteit

Spel

Geo Vormenset is op verschillende manieren te gebruiken. Hieronder volgen een aantal mogelijkheden:

Optie 1: vrij spel

De kinderen kunnen hun creativiteit gebruiken en zelfstandig fraaie composities maken.

Optie 2: samenspel

Ook hier kunnen de kinderen hun fantasie gebruiken en een mooie compositie maken. Het ene kind kan een voorbeeld maken dat de ander vervolgens na kan maken. Het is ook mogelijk om gezamenlijk een compositie te maken. Hierbij kan eerst het ene kind een figuurtje neerleggen en kan het andere kind dit voorbeeld volgen. Door af te wisselen komt men gezamenlijk tot twee dezelfde composities.

Optie 3: gebruik voorbeeldkaarten

De kinderen kunnen de geometrische vormen op de voorbeeldkaarten leggen en zo de composities namaken.

Veel plezier met 'Geo Vormenset'

Voorbereiding

Ter introductie van Geo Vormenset is het raadzaam om het materiaal eerst in de groep te introduceren en samen met de kinderen door te nemen. Tevens is het dan mogelijk de verschillende spelmogelijkheden uit te leggen.

English

Contents

In a wooden case with lid

- 12 plastic example cards = 24 examples
- 250 plastic geometrical shapes: square, hexagon, triangular, trapezium, small and big rhombus

Aim of the game

Children can produce figures independently with the "Geo Shapes Set". They can use the example cards or let their imagination run free.

Target group

For 4 children from the age of 4

Development objectives



Tactile development



Development the perception of colours and shapes



Mathematics and reasoning skills



Development creativity and imagination

Preparation

Before starting with the "Geo Shapes Set" it is advisable to introduce the material to the group first and to go through it with the children. It is then also possible to explain the various possibilities for playing with it.

Game

"Geo Shapes Set" can be used in a number of ways. Below are a few of the possibilities:

Option 1: free play

The children can use their own creativity to produce pretty images independently.

Option 2: teamwork

Here too the children can use their own imaginations to produce a pretty composition. One child could make a composition which the others might then copy. It is also possible to produce a composition together. Here the first child can lay down a figure and another child can follow this example. By alternating, together they can produce two identical compositions.

Option 3: the example cards

The children can lay the geometrical shapes on the example cards to copy the compositions.

Have fun with 'Geo Shapes Set'

Deutsch

Inhalt

- In einem Holzkasten mit Deckel
- 12 Vorlagekarten aus Kunststoff = 24 Vorlagen
 - 250 geometrische Formen aus Kunststoff
Quadrat, Sechseck, Dreieck, Trapez, kleine und grosse Rauten

Ziel des Spiels

Mit dem „Geo Formenset“ können Kinder selbständig Figuren gestalten. Sie können nach den Vorlagebögen arbeiten oder ihrer Phantasie den freien Lauf lassen.

Zielgruppe

Für 4 Kinder ab 4 Jahre

Entwicklungsziele



Taktiler kinästhetische Wahrnehmung



Wahrnehmung von Farben und Formen



Mathematik und Denkkentwicklung



Fantasie und Kreativität fördern

Vorbereitung

Zur Einführung von „Geo Formenset“ empfiehlt es sich, das Material zuerst in der Gruppe zu betrachten und gemeinsam mit den Kindern zu untersuchen. Zudem können dann gleichzeitig die verschiedenen Spielregeln erklärt werden.

Spiel

„Geo Formenset“ kann auf unterschiedliche Weisen eingesetzt werden. Einige Möglichkeiten sind:

Möglichkeit 1: freies Spiel

Die Kinder können ihrer Kreativität freien Lauf lassen und eigenständig schöne Motive gestalten.

Möglichkeit 2: Zusammenspiel

Auch hierbei können die Kinder ihrer Phantasie freien Lauf lassen und eine schöne Komposition gestalten. Dabei kann zum Beispiel erst das eine Kind eine Figur gestalten, wonach das andere Kind dem Beispiel folgt. Die Kinder können auch gemeinsam eine Komposition entwerfen. Dabei kann zum Beispiel erst das eine Kind eine Figur legen und das andere Kind danach dem Beispiel folgen. Indem sie sich abwechseln, gelangen die Kinder gemeinsam zur gleichen Komposition.

Möglichkeit 3: Einsatz von Vorlagebögen

Die Kinder können die geometrischen Formen auf die Vorlagebögen legen und auf diese Weise die Kompositionen nachbilden.

Viel Spaß mit ‘Geo Formenset’

Français

Contenu

- Dans une caisse en bois avec couvercle
- 12 cartes d'exemple en plastique = 24 exemples
 - 250 formes géométriques en plastique
- carré, hexagone triangle, trapèze, petit et grand losange

But du jeu

Avec le « Set de formes Geo », les enfants peuvent créer des figures de façon autonome. Ils peuvent utiliser les cartes d'exemple ou laisser libre cours à leur imagination.

Groupe cible

Pour 4 enfants à partir de 4 ans

Objectifs de développement



Développement kinesthésique et tactile



Apprentissage des formes et des couleurs



Compétences mathématiques et logiques (ou raisonnement)



Stimule l'imagination et la créativité

Préparation

Pour introduire le « Set de formes Geo », il est conseillé de présenter d'abord le matériel au groupe et de le passer en revue avec les enfants. On peut alors aussi expliquer les différentes manières de jouer.

Jeu

Le « Set de formes Geo » peut être utilisé de différentes manières. Diverses possibilités sont décrites ci-après :

Option 1: champ libre

Les enfants peuvent utiliser leur imagination et créer eux-mêmes de belles compositions.

Option 2 : en groupe

Là aussi, les enfants peuvent utiliser leur imagination et faire une belle composition. Un enfant peut créer un exemple qui sera suivi par un autre. Les enfants peuvent également créer ensemble une composition. Un enfant pose alors une figure et l'autre suit son exemple. En alternant ainsi, ils peuvent construire chacun la même composition.

Option 3 : cartes d'exemple

Les enfants peuvent poser les formes géométriques sur les cartes d'exemple et reproduire ainsi les compositions.

Amusez bien avec 'Set de formes Geo'



Rolf Education ontwikkelt en produceert educatieve materialen. Naast de zorg voor de educatieve waarde van het product geven wij ook aandacht aan de gebruiksvriendelijkheid, de kwaliteit en de veiligheid van elk product. Producten met scherpere of kleinere onderdelen die bij oneigenlijk gebruik ingeslikt of tot verwondingen kunnen leiden worden door ons als niet geschikt voor kinderen onder de 3 jaar gelabeld en dienen altijd gebruikt te worden onder begeleiding van volwassenen. Bewaar de handleiding altijd bij het product zodat iedere gebruiker zich op de hoogte kan stellen van de manier waarop het product gebruikt moet worden.



Rolf Education develops and produces educational material. In addition to giving the product educational value, we also focus on the user-friendliness, quality and safety of each product. Products with sharp or small parts which can be swallowed or possibly cause injury if not used properly are labelled by us as 'not suitable for children under 3 years' and must always be used under adult supervision. Always keep the manual with the product so that every user can familiarise themselves with the manner in which the product must be used.



Rolf Education entwickelt und produziert Lehrmaterialien. Wir achten nicht nur auf den erzieherischen Wert, sondern auch auf die Benutzerfreundlichkeit, Qualität und Sicherheit jedes einzelnen Produkts. Produkte mit scharfen Kanten oder kleineren Teilen, die bei zweckfremdem Gebrauch verschluckt werden oder Verletzungen verursachen können, kennzeichnen wir als nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet und dürfen ausschließlich unter der Aufsicht von Erwachsenen benutzt werden. Verwahren Sie die Anleitung immer zusammen mit dem Produkt, sodass sich jeder Benutzer über die geltenden Gebrauchsvorschriften informieren kann.



Rolf Education conçoit et fabrique du matériel éducatif. Outre le soin apporté à la valeur éducative du produit, nous nous attachons également à la facilité d'emploi, la qualité et la sécurité de chaque objet. Les produits comportant des pièces plus pointues ou plus petites qui peuvent être avalées ou causer des blessures en cas de mauvaise utilisation sont disqualifiés par Rolf Education pour les enfants de moins de 3 ans et doivent toujours être manipulés en la présence d'adultes. Veuillez toujours conserver le manuel du produit afin que chaque utilisateur puisse être informé de la manière de l'utiliser.

Onderhoud van het materiaal:

De gebruikte materialen en de onderdelen van de materialen zijn nagenoeg onbreekbaar en gemakkelijk te reinigen met een licht vochtige doek. Gebruik geen agressieve schoonmaakproducten noch - middelen en wrijf het materiaal na het reinigen droog met een zachte doek.

Maintenance of the material:

The materials used and materials' parts are virtually unbreakable and easy to clean with a damp cloth. Do not use aggressive cleaning products and dry the material with a soft cloth after cleaning.

Pflege des Materials:

Die verwendeten Materialien und die Teile der Produkte sind nahezu unzerbrechlich und können einfach mit einem leicht angefeuchteten Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsprodukte oder -mittel und reiben Sie das Material nach dem Reinigen mit einem weichen Tuch trocken.



Rolf Education desarrolla y produce materiales educativos. Además de al valor educativo del producto, también prestamos atención a la facilidad de uso, la calidad y la seguridad de cada producto. Los productos con piezas afiladas o de tamaño reducido que, si se usan de forma indebida, pueden ser ingeridos o causar lesiones, los etiquetamos como no aptos para niños menores de tres años y siempre se tienen que usar bajo la supervisión de un adulto. Guarde el manual siempre junto al producto, para que todos los usuarios puedan consultar la forma en que se tiene que usar el producto.



Rolf Education sviluppa e produce materiali educativi. Oltre a curare il valore educativo del prodotto, siamo attenti alla facilità d'uso, alla qualità e alla sicurezza di ciascun prodotto. Apponiamo sui prodotti con componenti affilati o di piccole dimensioni, che in caso di uso improprio possono essere ingeriti o provocare ferite, un'etichetta che indica che tali prodotti non sono adatti per i bambini al di sotto di 3 anni di età e che devono essere utilizzati sotto la supervisione di un adulto. Conservare sempre il manuale nelle vicinanze del prodotto in modo che ciascun utente possa documentarsi su come utilizzare il prodotto.



Rolf Education desenvolve e produz materiais educativos. Além da preocupação com o valor educativo do produto, destacamos também a usabilidade, a qualidade e a segurança de cada produto. Rotulamos produtos que possuem peças menores ou afiadas que devido ao uso impróprio podem ser engolidas ou causar lesões como sendo inadequados para crianças com menos de 3 anos e sempre devem ser utilizados sob supervisão de adultos. Sempre guarde o manual de instruções junto ao produto a fim de que cada usuário possa consultá-lo e se informar sobre o modo de utilização do produto.

Entretien du matériel:

Le matériel et les pièces du matériel employés sont incassables ou presque et faciles à nettoyer à l'aide d'un chiffon légèrement humide. N'utilisez pas de produits de nettoyage ni de détergents agressifs et, après avoir nettoyé l'objet en question, séchez-le en l'essuyant avec un chiffon doux.

Mantenimiento del material:

Los materiales usados y las piezas de los materiales son prácticamente irrompibles y fáciles de limpiar con un trapo ligeramente húmedo. No use productos ni agentes de limpieza agresivos y seque el material después de la limpieza con un trapo suave.

Manutenzione del materiale:

I materiali utilizzati e i componenti dei materiali sono praticamente infrangibili e sono facili da pulire con un panno leggermente inumidito. Non utilizzare prodotti o sostanze detergenti aggressivi e dopo la pulizia asciugare il materiale con un panno morbido.

Manutenção dos materiais:

Os materiais utilizados e os componentes dos materiais são praticamente indestrutíveis e facilmente limpados com um pano levemente húmido. Não use produtos ou soluções de limpeza agressivos e seque o material após a limpeza com um pano macio.