

**CE** Rolf ontwikkelt en produceert educatief materiaal. Veel aandacht wordt besteed aan kwaliteit en veiligheid van elk product. Voor de onderwijskundige functionaliteit van sommige Rolf producten moet gebruik worden gemaakt van scherpere of kleinere onderdelen. Bij oneigenlijk gebruik kunnen deze ingeslikt worden of leiden tot verwondingen. Derhalve zijn deze producten niet geschikt voor kinderen beneden de 3 jaar en dienen deze altijd gebruikt te worden onder toezicht van volwassenen. Bewaar deze handleiding bij het product, zodat elke gebruiker zich op de hoogte kan stellen van de wijze waarop dit product gebruikt moet worden.

**CE** Rolf develops and produces educational materials. Much attention is paid to the quality and safety of each product. Some of his products may contain small or sharp parts necessary to achieve their full educational value; improper use may result in swallowing or other injuries. These products are therefore not suitable for children under 3 years old and they should always be used under adult supervision. Store these instructions with the product itself to ensure that each user is informed of the appropriate way to use this product.

#### Onderhoud materiaal:

De onderdelen in 'Geo Vormenset' zijn nagenoeg onbreekbaar. De materialen zijn makkelijk te reinigen met een licht vochtige doek. Na het reinigen de materialen met een zachte doek droog wrijven. Het gebruik van agressieve schoonmaakmiddelen, schuurmiddelen en schuursponsjes wordt dringend afgeraden, omdat dit het materiaal kan beschadigen en de drukkleuren op het materiaal negatief kan beïnvloeden.

#### Caring for the components:

The 'Geo Shapes Set' parts are virtually unbreakable. The components can be easily cleaned with a lightly damp cloth. After cleaning, rub them dry with a soft cloth. Using aggressive detergents, abrasives and scourers is strongly discouraged, as this may damage the components and affect the printed colours.

943.5121

**CE** Rolf entwickelt und produziert Lernmaterial. Es wird bei jedem Produkt sehr stark auf Qualität und Sicherheit geachtet. Für die didaktisch-methodische Funktionalität einiger von Rolfs Produkten müssen schärfere und kleinere Teile benutzt werden. Bei unsachgemäßem Gebrauch können diese verschluckt werden oder zu Verletzungen führen. Deshalb sind diese Produkte nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet und sollten immer unter Aufsicht eines Erwachsenen benutzt werden. Bewahren Sie diese Gebrauchsanleitung zusammen mit dem Produkt auf, damit jeder Nutzer sich darüber informieren kann, wie dieses Produkt benutzt werden sollte.

**CE** Rolf développe et produit du matériel éducatif. La qualité et la sécurité de chaque produit font l'objet d'une grande attention. Pour concrétiser la fonction pédagogique de certains produits Rolf, il faut utiliser des pièces plus fines ou plus petites. En cas de mauvaise utilisation, les enfants risquent d'en avaler ou de se blesser. C'est pourquoi ces produits ne doivent pas être utilisés par des enfants de moins de 3 ans, et doivent toujours être manipulés sous la surveillance d'un adulte. Conservez ces consignes avec le produit, de manière que chaque utilisateur puisse en connaître les modalités d'utilisation.

#### Pflege des Materials:

Die Einzelteile des Spiels 'Geo Formenset' sind nahezu unzerbrechlich. Die Materialien können problemlos mit einem leicht feuchten Tuch gereinigt werden. Nach der Reinigung die Materialien mit einem weichen Tuch trockenreiben. Vom Einsatz aggressiver Reinigungsmittel, von Scheuermitteln und Scheuerschwämmen wird dringend abgeraten, da sie das Material beschädigen und die Druckfarben auf dem Material negativ beeinflussen können.

#### Entretien du matériel:

Les pièces 'Set de formes Geo' sont pratiquement incassables. Le matériel se nettoie facilement avec un chiffon légèrement humide. Après le nettoyage, essuyer avec un chiffon doux sec. L'utilisation de produits de nettoyage agressifs, d'abrasifs et d'éponges à récurer est vivement déconseillée parce qu'ils peuvent endommager le matériel et les couleurs.



Rolf bv

Mercuriusweg 14  
4051 CV Ochten  
Holland  
T +31(0)344 647 647  
F +31(0)344 647 610  
www.rolf.nl

## Geo Vormenset

Art. 220.3213

Geo Shapes Set

Geo Formenset

Set de formes Geo





## 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.

### Tranche d'âge

Pour 4 enfants à partir de 4 ans

### Domaines d'épanouissement



La perception tactile



Le développement de la perception des couleurs et des formes



Le développement intellectuel et la formation au calcul



Le développement moteur et la formation à l'écriture

### 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-vous bien avec le jeu 'Set de formes Geo'!**

## Nederlands

### Inhoud

- In een houten kist met deksel
- 12 kunststof opdrachtkaarten = 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 waarneming



Ontwikkeling van waarnemen van kleur en vorm



Denk ontwikkeling en ontwikkeling van het rekenen



Creatieve ontwikkeling

### 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 spel mogelijkheden uit te leggen.

### 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'!**

## 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

### Areas of development



Tactile perception



Development of the perception of colours and shapes



Development of thought and number work



Motor development and development of writing skills

### 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.

### Enjoy '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 Raute

### 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

### Entwicklungsbereiche



Taktile Wahrnehmung



Entwicklung der Wahrnehmung von Farben und Formen



Denkentwicklung und Entwicklung der Rechenfertigkeiten



Motorische Entwicklung und Entwicklung der Schreibfertigkeiten

### 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'!