

Helpt  
speels  
vooruit



Rekenen > Ruimtelijke oriëntatie

**BOUWWERK.**

**Verti-blocs - bouwen van 2D naar 3D**

Mathematics > Spatial Awareness

**BOUWWERK.**

**Verti-blocs - build from 2D to 3D**

Mathematik > Räumliche Orientierung

**BOUWWERK.**

**Verti-blocs - bauen von 2D zu 3D**

Mathématique > Orientation spatiale

**BOUWWERK.**

**Verti-blocs - construire du 2D au 3D**





Rekenen > Ruimtelijke oriëntatie

## **BOUWWERK. Verti-blocs - bouwen van 2D naar 3D**

Van tekening naar een echt 3D- bouwwerk. Volg de opdrachtkaart of ontwerp een eigen constructie.

### **Verti-blocs - bouwen van 2D naar 3D bestaat uit:**

- > spelkist (1x)
- > opdrachtkaarten - dubbelzijdig (12x)
- > bouwblokken - 4 kleuren (160x)
- > spelstandaards (4x)
- > handleiding

### **Gebruiksklaar en compleet product:**

- > afmetingen: 42,0 x 33,0 x 7,5 cm
- > gemaakt van duurzaam hout

### **Bouw 3D-figures vanuit een plat ontwerp**

Verti-blocs - bouwen van 2D naar 3D gaat om het vertalen van tweedimensionale afbeeldingen naar driedimensionale bouwwerken. Kindere bouwen stap voor stap en krijgen zo inzicht in structuren en constructies. Door te experimenteren met hoogte, breedte en diepte, ontwikkelen ze het vermogen om abstracte bouwtekeningen om te zetten naar een fysieke vorm.

#### **BOUWWERK. Grip op ruimte en structuur**

*Bouwen krijgt betekenis als losse delen samen een stevig geheel vormen. Verbinden, ordenen en stapelen zorgen voor samenhang en ruimtelijk inzicht. Educo familie BOUWWERK. laat kinderen structuren verkennen, visualiseren en construeren. Zo ontwikkelen ze gevoel voor vorm en verhouding én versterken ze hun samenwerking en zelfvertrouwen.*



Mathematics > Spatial Awareness

## **BOUWWERK. Verti-blocs - build from 2D to 3D**

From drawing to a real 3D construction. Follow the task card or design your own structure.

### **Verti-blocs - build from 2D to 3D includes:**

- > game box (1x)
- > task cards - double-sided (12x)
- > building blocks - 4 colors (160x)
- > game stands (4x)
- > manual

### **Ready-to-use and complete product:**

- > dimensions: 42.0 x 33.0 x 7.5 cm (16.5 x 13.0 x 3.0 in)
- > made from sustainable wood

### **Build 3D shapes from flat designs**

Verti-blocs - building from 2D to 3D focuses on translating two-dimensional images into three-dimensional constructions. Children build step by step and gain insight into structures and constructions. By experimenting with height, width, and depth, they develop the ability to convert abstract building drawings into physical form.

#### **BOUWWERK. Think Beyond the Objects**

*Just say 'bau-verk'. In plain Dutch, it means "construction," focusing on creating and organizing structures in space. The Educo BOUWWERK. family enhances spatial awareness by guiding the visualization and construction of structures. Collaborative activities boost communication and confidence.*



Mathematik > Räumliche Orientierung

## **BOUWWERK. Verti-blocs - bauen von 2D zu 3D**

Von der Zeichnung zum echten 3D-Bauwerk. Folge der Aufgabenkarte oder entwirf deine eigene Konstruktion.

### **Verti-blocs - bauen von 2D zu 3D enthält:**

- > Spielkiste (1x)
- > Aufgabenkarten - Doppelseitig (12x)
- > Bausteine - 4 Farben (160x)
- > Spielständer (4x)
- > Anleitung

### **Gebrauchsfertig und vollständiges Produkt:**

- > Abmessungen: 42,0 x 33,0 x 7,5 cm
- > hergestellt aus nachhaltigem Holz

### **3D-Gebilde aus 2D-Vorlagen bauen**

Verti-blocs - bauen von 2D zu 3D zeigt, wie sich zweidimensionale Darstellungen in dreidimensionale Bauwerke übertragen lassen. Kinder bauen Schritt für Schritt und gewinnen Einblick in Strukturen und Konstruktionen. Durch das Experimentieren mit Höhe, Breite und Tiefe entwickeln sie die Fähigkeit, abstrakte Bauzeichnungen in reale Formen umzusetzen.

#### **BOUWWERK. Konstruktion mit Sinn für Struktur**

*Sprich es einfach aus „Bau-werk“. Auf gut Niederländisch heißt das: Bauwerk – etwas, das aus Teilen entsteht und zusammenhält. Die Familie Educo BOUWWERK. hilft Kindern, Raumstrukturen zu erkennen, zu bauen und gemeinsam zu gestalten. Dabei entwickeln sie räumliches Denken, Teamarbeit und ein sicheres Gefühl für Form und Stabilität.*



Mathématique > Orientation spatiale

## **BOUWWERK. Verti-blocs - construire du 2D au 3D**

De la vue en 2D à la construction en 3D. Suis la carte-tâche ou crée ta propre structure.

### **Verti-blocs - construire du 2D au 3D contient:**

- > boîte de jeu (1x)
- > cartes-tâches - recto verso (12x)
- > blocs de construction - 4 couleurs (160x)
- > supports de jeu (4x)
- > notice

### **Prêt à l'emploi et produit complet:**

- > dimensions: 42,0 x 33,0 x 7,5 cm
- > fabriqué en bois durable

### **Construis en 3D à partir d'un modèle 2D**

Verti-blocs - construire du 2D au 3D aide les enfants à comprendre comment transformer des images en deux dimensions en constructions en trois dimensions. En construisant pas à pas, ils acquièrent une compréhension des structures. En expérimentant la hauteur, la largeur et la profondeur, ils développent la capacité à concrétiser des plans de construction abstraits.

#### **BOUWWERK. Construire pour mieux comprendre l'espace**

*Prononce-le simplement « bou-verque ». En néerlandais, cela veut dire: une construction – faite de parties qui s'assemblent. La famille Educo BOUWWERK. invite les enfants à explorer l'espace, organiser des structures et construire ensemble. Cela développe la visualisation spatiale, renforce la coopération et la confiance en soi.*