

edouco



305300

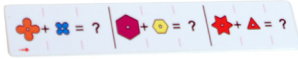
Plus

Rekenen

Meetkunde

- ▶ Ontwikkel het ruimtelijk inzicht
- ▶ Leer werken met samengestelde vormen

1



Neem een spelbord, een opdrachtkaart en de bijbehorende houten figuren. Kijk goed naar de opdrachtkaart.

2



Voer de opdracht op het spelbord uit met de houten figuren. De pijlen geven de juiste richting aan. Het aantal stippen bij de pijl bepaalt de moeilijkheidsgraad.

3



Draai de opdrachtkaart om en kijk of je het goed hebt gedaan.

- ▶ Experimenteer vrij. Bedenk zelf de mooiste samengestelde figuren.
- ▶ Werk samen als de opdrachtkaarten nog te moeilijk zijn. Kijk goed en overleg samen wat er moet gebeuren.
- ▶ Trek de houten figuren om op een wit vel, knip ze uit en kleur ze in. Bedenk mooie samengestelde figuren en plak deze op een nieuw vel papier.
- ▶ Speel een communicatiespel. Het ene kind neemt de opdrachtkaart en 'leest' deze voor. Het andere kind voert de opdracht uit met de houten figuren op het spelbord.



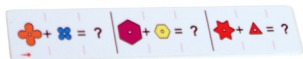
Plus

Mathematics

Geometry

- ▶ Develop spatial orientation
- ▶ Learn to work with combined figures

1



Take an activity board, an assignment card and the associated figures. Take a close look at the assignment card.

2



Make the assignment on the activity board. The arrows show the right direction. The dots next to the arrow indicate the degree of difficulty.

3



Turn the assignment card to check if you have properly placed the figures.

- ▶ First experiment freely. Make up the nicest composite figures.
- ▶ Work together in case the assignment cards are still too difficult. Take a close look at the assignment and discuss what should happen.
- ▶ Trace the wooden figures on a piece of paper, cut them out and colour them. Come up with nice composite figures and glue them on another piece of paper.
- ▶ Play a communication game. One child takes the assignment card and 'reads' it out loud. The other child makes the assignment with the wooden figures on the activity board.

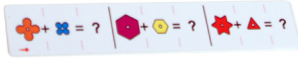
Plus

Rechnen

Geometrie

- ▶ Entwicklung des räumlichen Vorstellungsvermögens
- ▶ Anfang der Arbeit mit zusammengesetzten Figuren

1



Nimm ein Arbeitsbrett, eine Auftragskarte und die dazugehörigen Holzfiguren. Sehe dir die Auftragskarte gut an.

2



Nimm ein Arbeitsbrett, eine Auftragskarte und die dazugehörigen Holzfiguren. Sehe dir die Auftragskarte gut an.

3



Drehe die Auftragskarte um und schaue ob du es richtig gemacht hast.

- ▶ Freies Experimentieren. Denke selber die schönste zusammengesetzten Figuren aus.
- ▶ Arbeite zusammen wenn die Auftragskarten noch zu schwierig sind. Schau die Karte gut an und überlege zusammen was gemacht werden soll.
- ▶ Die Umrisse der Holzfiguren auf einem Papierbogen übertragen, ausschneiden und ausmalen. Denke selber schöne zusammengesetzte Figuren aus und klebe diese auf einen anderen Papierbogen.
- ▶ Ein Kommunikationsspiel spielen. Ein Kind nimmt die Karte und 'liest' diese vor. Das andere Kind macht den Auftrag mit den Holzfiguren auf dem Arbeitsbrett.

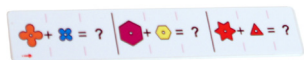
Plus

Arithmétique

Géométrie

- ▶ Développer l'orientation spatiale
- ▶ Apprendre le travail avec des figures composées

1



Prendre une planche exercice, une carte exercice et les formes en bois assorties. Regarder attentivement la carte d'exercice.

2



Réaliser l'exercice avec les formes en bois sur la planche. Les flèches indiquent le sens correct et le nombre de points auprès de la flèche définit le degré de difficulté.

3



Retourner la carte exercice pour vérifier le résultat.

- ▶ Expérimenter librement. Réfléchir les formes composées les plus belles.
- ▶ travailler ensemble si les cartes exercices sont encore trop difficile. Regarder attentivement et délibérer ce qu'on doit faire.
- ▶ Dessiner les contours des formes en bois sur une grande feuille de papier, découper les formes et colorier les dessins. Réfléchir des belles figures composées et les collant sur une autre feuille de papier.
- ▶ Jouer un jeu de communication. Un enfant prend la carteet 'lit' cet exercice. L'autrte enfant exécute l'exercice avec les formes en bois sur la planche.



Plus

Objetivo

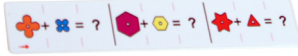
Aritmética

Geometría

- ▶ Desarrolla la orientación espacial
- ▶ Aprende a trabajar con figuras compuestas

Explicación

1



Toma un tablero, una tarjeta con una tarea y las figuras de madera correspondientes. Mira bien la tarjeta con la tarea.

2



Realiza la tarea en el tablero con las figuras de madera. Las flechas indican la dirección correcta. El número de puntos en la flecha determina el grado de dificultad.

3



Gira la tarjeta con la tarea y comprueba si lo has hecho bien.

Consejos

- ▶ Experimenta por tu cuenta. Crea tus propias figuras compuestas.
- ▶ Trabaja con alguien si las tarjetas con tareas todavía son demasiado difíciles. Mirad bien y reflexionad juntos qué tenéis que hacer.
- ▶ Repasa los contornos de las figuras de madera en una hoja blanca; a continuación, recorta las figuras sobre papel y coloréalas. Crea tus propias figuras compuestas y pégalas en otra hoja.
- ▶ Haced un juego de comunicación. Un niño coge la tarjeta y «lee» la tarea. El otro niño realiza la tarea con las figuras de madera en el tablero.



形状叠加游戏

重点目标

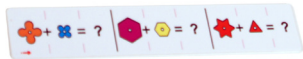
数学启蒙

空间&形状

- ▶ 提高空间方位的认知
- ▶ 学习形状组合，提高颜色形状感知能力

游戏玩法

1



取一张游戏底板，一张任务卡和一些相关的形状模型。仔细观察任务卡。

2



在游戏底板上完成任务。箭头表示方向。箭头旁边的点代表难度。

3



翻转任务卡根据背面提示进行校对。

游戏提示

- ▶ 自由发挥。用形状叠加的方法做一个最漂亮的图案。
- ▶ 如果任务卡难度还是太大。可以团队合作相互讨论应该怎么做才正确。
- ▶ 在纸张上描出模型形状，剪下来并上色，将不同的形状叠加并粘在另一张纸上。
- ▶ 合作交流。一名幼儿拿着任务卡并大声描述。另一名幼儿根据描述叠加形状模型。

-  Inhoud
-  Contents
-  Inhalt
-  Contenu
-  Contenido
-  产品组件

305300



Sales office
Europe - Africa
 Industriepark 14
 7021 BL Zelhem
 THE NETHERLANDS
 P +31- 88 2035 700
 F +31-314 791 023
 E info@heutink.com

Sales office
USA
 150, South Whisman Road
 Mountain View, CA 94041-1512
 USA
 P +1-650-964-2735
 F +1-650-964-8162
 E info@heutink-usa.com

Sales office
Asia - Pacific
 9-27 Nanhai Road
 315800 Ningbo-Beilun
 CHINA
 P +86-574-8685 7556
 F +86-574-8686 9257
 E info@educational.com
 welcome@educational.com