



## Karty pracy. Klocki transparentne do budowania brył geometrycznych

# JN0048W

### Zawartość

- 24 dwustronne karty pracy o zróżnicowanym poziomie trudności
- wym. 11,5x11,5 cm
- instrukcja

### Wiek

- od 3 lat

### Jak korzystać?

Ułóż przedstawione na kartach bryły i nazwij je. Zbadaj ich cechy (wielkość, kolor, kształt, ilość użytych elementów, ilość krawędzi, wierzchołków, ścian bocznych, podstaw, wysokości itp.). Zacznij od wykonania siatki bryły, a następnie złóż odpowiedni graniastosłup lub ostrosłup. Spróbuj na podstawie samej siatki określić, czy dana bryła jest ostrosłupem czy graniastosłupem, wskaż jej podstawę/y, nazwij ją. Pamiętaj, że bryła która w podstawie ma figurę foremną jest graniastosłupem (lub ostrosłupem) prawidłowym.

[www.nowaszkoła.com](http://www.nowaszkoła.com)



## Karty pracy. Klocki transparentne do budowania brył geometrycznych

# JN0048W

### Zawartość

- 24 dwustronne karty pracy o zróżnicowanym poziomie trudności
- wym. 11,5x11,5 cm
- instrukcja

### Wiek

- od 3 lat

### Jak korzystać?

Ułóż przedstawione na kartach bryły i nazwij je. Zbadaj ich cechy (wielkość, kolor, kształt, ilość użytych elementów, ilość krawędzi, wierzchołków, ścian bocznych, podstaw, wysokości itp.). Zacznij od wykonania siatki bryły, a następnie złóż odpowiedni graniastosłup lub ostrosłup. Spróbuj na podstawie samej siatki określić, czy dana bryła jest ostrosłupem czy graniastosłupem, wskaż jej podstawę/y, nazwij ją. Pamiętaj, że bryła która w podstawie ma figurę foremną jest graniastosłupem (lub ostrosłupem) prawidłowym.

[www.nowaszkoła.com](http://www.nowaszkoła.com)



### Bryły:

### Bryły:

- 1 sześciąt
- 2 prostopadłościan (lub graniastosłup prawidłowy czworokątny)
- 3 – 4 graniastosłup prawidłowy trójkątny
- 5 – 6 graniastosłup trójkątny
- 7 – 11 graniastosłup czworokątny
- 12 – 13 graniastosłup pięciokątny
- 14 – 15 graniastosłup prawidłowy sześciokątny
- 16 czworościan
- 17 ostrosłup prawidłowy trójkątny
- 18 – 20 ostrosłup trójkątny
- 21 – 22 ostrosłup prawidłowy czworokątny
- 23 ostrosłup czworokątny
- 24 ostrosłup prawidłowy sześciokątny

- 1 sześciąt
- 2 prostopadłościan (lub graniastosłup prawidłowy czworokątny)
- 3 – 4 graniastosłup prawidłowy trójkątny
- 5 – 6 graniastosłup trójkątny
- 7 – 11 graniastosłup czworokątny
- 12 – 13 graniastosłup pięciokątny
- 14 – 15 graniastosłup prawidłowy sześciokątny
- 16 czworościan
- 17 ostrosłup prawidłowy trójkątny
- 18 – 20 ostrosłup trójkątny
- 21 – 22 ostrosłup prawidłowy czworokątny
- 23 ostrosłup czworokątny
- 24 ostrosłup prawidłowy sześciokątny



## Worksheets.

Transparent blocks for building geometric solids

# JN0048W

### Contents

- 24 two-sided worksheets with various levels of difficulty
- dim. 11.5 x 11.5 cm
- instruction

### Age

- 3 +

### How to use it?

Order the solids depicted in the worksheets and name them. Observe their features (size, colour, shape, number of elements used, number of edges, apices, lateral sides, bases, heights, etc.). The first step is to create the net of the solid. Then, fold it to form a prism or a pyramid. Afterwards, try to decide whether the solid you've just created can be called a pyramid or a prism, locate its base (or bases) and name it. Remember! The solid which in its base has a regular polygon is called regular prism (or regular pyramid).

[www.nowaszkola.com](http://www.nowaszkola.com)



## Worksheets.

Transparent blocks for building geometric solids

# JN0048W

### Contents

- 24 two-sided worksheets with various levels of difficulty
- dim. 11.5 x 11.5 cm
- instruction

### Age

- 3 +

### How to use it?

Order the solids depicted in the worksheets and name them. Observe their features (size, colour, shape, number of elements used, number of edges, apices, lateral sides, bases, heights, etc.). The first step is to create the net of the solid. Then, fold it to form a prism or a pyramid. Afterwards, try to decide whether the solid you've just created can be called a pyramid or a prism, locate its base (or bases) and name it. Remember! The solid which in its base has a regular polygon is called regular prism (or regular pyramid).

[www.nowaszkola.com](http://www.nowaszkola.com)



### Solids:

- 1 cube
- 2 cuboid  
(or regular rectangular prism)
- 3 – 4 regular triangular prism
- 5 – 6 triangular prism
- 7 – 11 quadrilateral prism
- 12 – 13 pentagonal prism
- 14 – 15 regular hexagonal prism
- 16 tetrahedron
- 17 regular triangular pyramid
- 18 – 20 triangular pyramid
- 21 – 22 regular quadrilateral pyramid
- 23 quadrangular pyramid
- 24 regular hexagonal pyramid