



# W ŚWIECIE MASZYN

163 części  
10 łąmigłówek  
32 modele i 4 tematy

3+

#7127



Instrukcja  
składania



## Zalety zestawu klocków

### Części

- lekkie i mocne
- jaskrawe i kolorowe
- łatwo i mocno się łączą

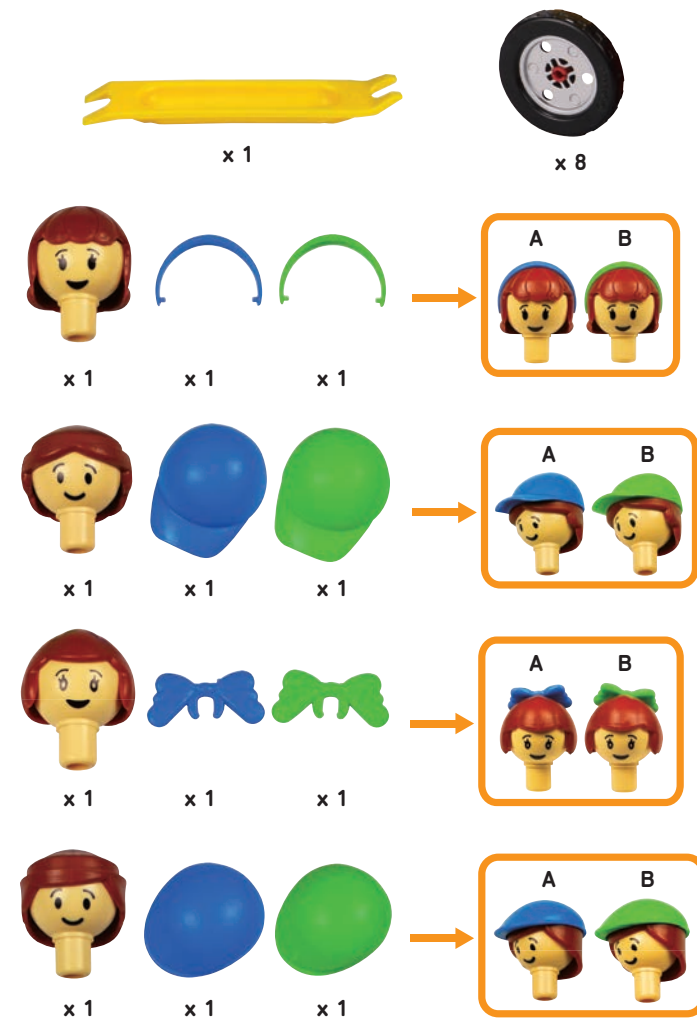
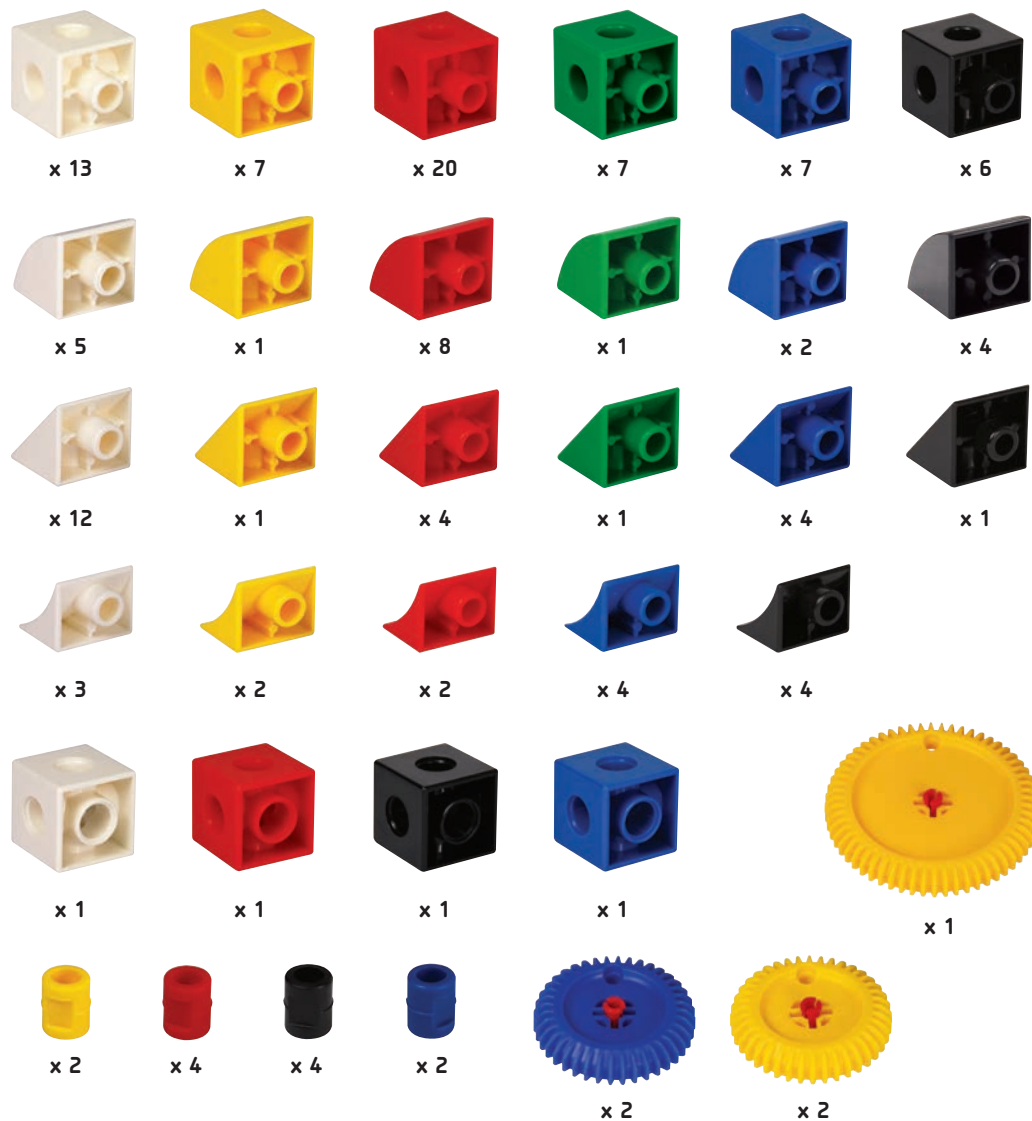
### Wraz z zestawem #7126

- proponowane są schematy składania dla sześciu dużych modeli

### Rozwój dziecka

- koordynacja ruchów i logika działań
- fantazja i wyobraźnia przestrzenna

# Lista części



Razem: 163

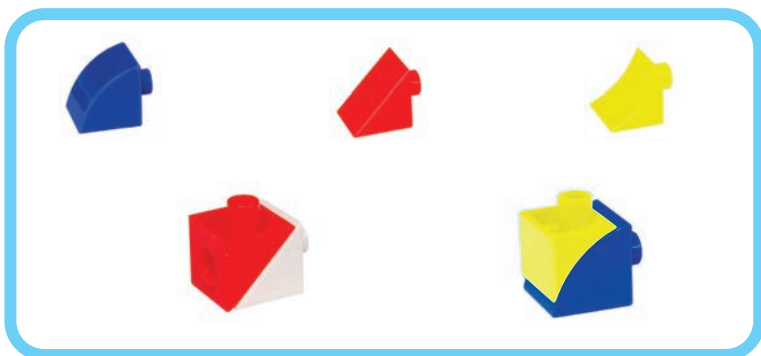
## 1. Klocki



Z klocków można budować figury przestrzenne, modele zwierząt i maszyn. Każdy klocek ma wymiar 2 x 2 cm, jeden występ-kołek i pięć otworów do łączenia. Gama kolorystyczna klocków jest bardzo szeroka, kolory są nasycone. Ilość kombinacji łączenia klocków ze sobą oraz z innymi elementami jest ogromna – są to praktycznie miliony wariantów. Dlatego właśnie proces budowy rozwija potencjał twórczy dzieci i ich fantazję!

## 2. Graniastostupy

Do budowy modeli są również inne elementy – różnobarwne graniastostupy: wypukłe, płaskie i wklęsłe. One doskonale łączą się tak z klockami, jak i ze sobą. Graniastostupy zwiększają możliwości budowy różnych modeli.



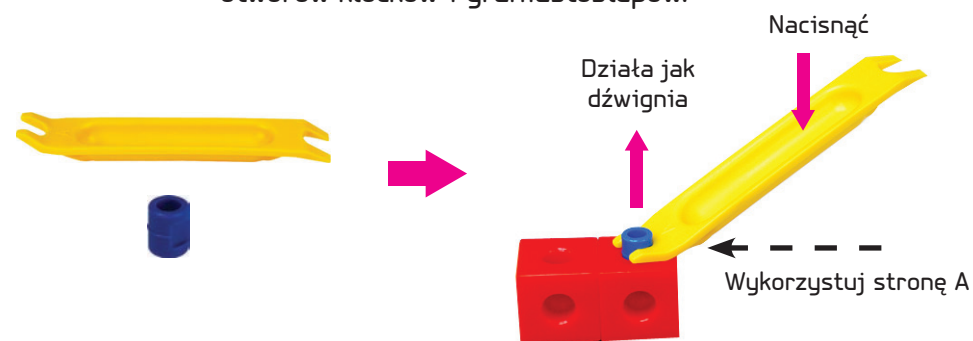
## 4. Elementy dodatkowe

Cztery zabawne figurki lalek spowodują, że gra będzie ciekawsza i żywsza. Do aut, oczywiście, potrzebne są koła – jest ich w zestawie 8 szt., oraz kółka zębate – jest ich w zestawie 3 szt. Figurki i koła są łatwo mocowane w otworach klocków i graniastostupów.



## 3. Klucz montażowy

Klucz umożliwia łatwe i szybkie wyjmowanie kołków z otworów klocków i graniastostupów.



### 5. Rozwój dziecka

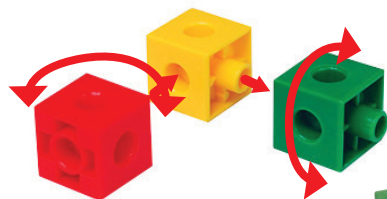
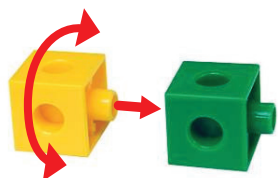
Zdolność percepcji i przetwarzania informacji zewnętrznych (naukowo kognytywność) – jest to jedna z ważniejszych umiejętności dla osoby współczesnej. Zestaw klocków «Świat maszyn» rozwija wyobraźnię przestrzenną, logikę działań i koordynację ruchów, proponując do budowania i gry 10 łami-główek i 32 modele. W celu zrozumienia procesu budowania proponowane są schematy, w których przedstawiono kolejne kroki łączenia części, co z kolei rozwija uwagę i cierpliwość dziecka.

### 6. Sposoby łączenia części

Każdy klocek i graniastokąt posiadają występ-kotek i otwory do łączenia. Połączenie będzie niezawodne, mocne. A przy tym części konstrukcji można obracać względem siebie.

**Jak łączyć?** Jeśli lubisz trudności, możesz w celu łączenia wcisnąć kotek jednej części w otwór innej, a w celu rozbiórki – wyjąć, wyciągnąć kotek z otworu. Osiągniesz wynik, lecz z wielkim wysiłkiem.

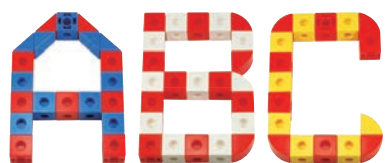
**Uwaga!** Jest prosty sposób szybkiego i łatwego łączenia klocków i graniastokątów – trzeba jedynie przekręcić występ jednej części w otworze innej, czyli – jak gdyby wkręcić kotek. Do rozbiórki (rozłączenia części) stosowana jest ta sama zasada – trzeba jak gdyby wykręcić kotek z otworu.



### 7. Twój zabawkowy świat

Budując modele wg naszych schematów, uzyskacie doświadczenie w budowaniu i odkryjecie w sobie niezwykle siły twórcze. Możesz tworzyć własne niepowtarzalne modele – zwierząt i ptaków, rakiet i samochodów, gór i domków, twierdz i zamków. Zbuduj wraz z dzieckiem wasz zabawkowy świat!





Litery. Strona 4.



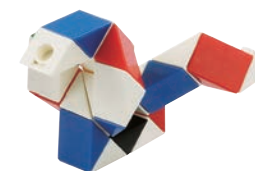
Cyfry. Strona 5.



Łamigłówka - 1.  
Kostka. Strona 6.



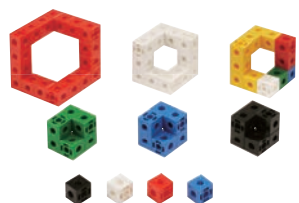
Łamigłówka -2.  
Pies. Strona 7.



Łamigłówka - 3. Wąż.  
Strona 8.



Łamigłówka -4.  
Figurki. Strona 9.



Łamigłówka - 5.  
Błoczki. Strona 10.



Łamigłówka -6.  
Sześcian. Strona 11.



Łamigłówka - 7. Wieża.  
Strona 12.



Łamigłówka -8.  
Błoczki - A. Strona 13.



Łamigłówka - 9.  
Błoczki - B. Strona 14.



Łamigłówka -10.  
Błoczki - C. Strona 15.



Ćwiczenie. Budowa blozków z  
graniastostupami. Strona 16.



Model 1. Kanu.  
Strona 17.



Model 2.  
Pisklę.  
Strona 17.



Model 3.  
Jednorożec.  
Strona 17.



Model 4. Potwór z  
bajki. Strona 17.



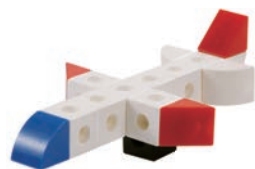
Model 5. Kosmita.  
Strona 18.



Model 6. Przekładnia  
zębata. Strona 18.



Model 7. Aeroplan.  
Strona 18.



Model 8. Myśliwiec.  
Strona 18.



Model 9. Helikopter  
transportowy.  
Strona 19.



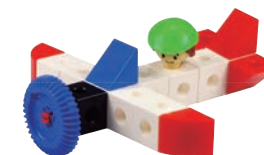
Model 10. Taksówka.  
Strona 19.



Model 11.  
Motocykl.  
Strona 19.



Model 12. Gokart.  
Strona 19.



Model 13. Samolot  
lekki. Strona 20.



Model 14. Wózek  
dziecięcy. Strona 20.



Model 15. Buldożer.  
Strona 20.



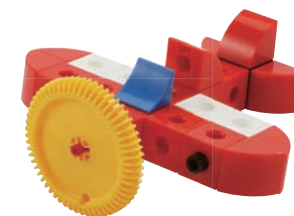
Model 16. Statek  
parowy. Strona 20.



Model 17. Motocykl  
wyścigowy. Strona 21.



Model 18. Buggy.  
Strona 21.



Model 19. Samolot  
śmigłowy. Strona 21.



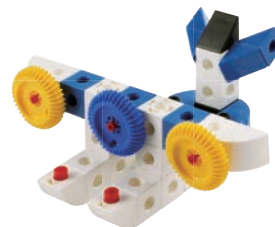
Model 20. Helikopter  
lekki. Strona 21.



Model 21. Samochód  
wyścigowy. Strona 22.



Model 22. Kabriolet.  
Strona 22.



Model 23. Hydroplan.  
Strona 23.



Model 24. Aerobus.  
Strona 23.



Model 25. Samolot  
śmigłowy. Strona 24.



Model 26. Jeep.  
Strona 25.



Model 27. Parowóz.  
Strona 25.



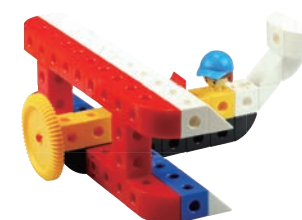
Model 28. Samochód.  
Strona 26.



Model 29. Żagłówka.  
Strona 27.



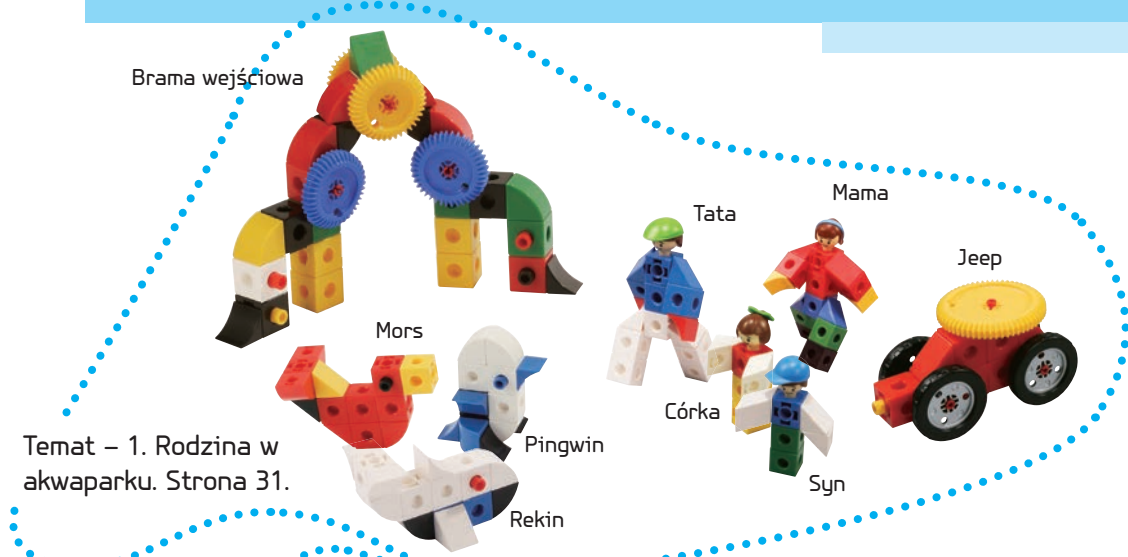
Model 30. Helikopter  
zwiadowczy. Strona 28.



Model 31. Dwupłatowiec.  
Strona 29.



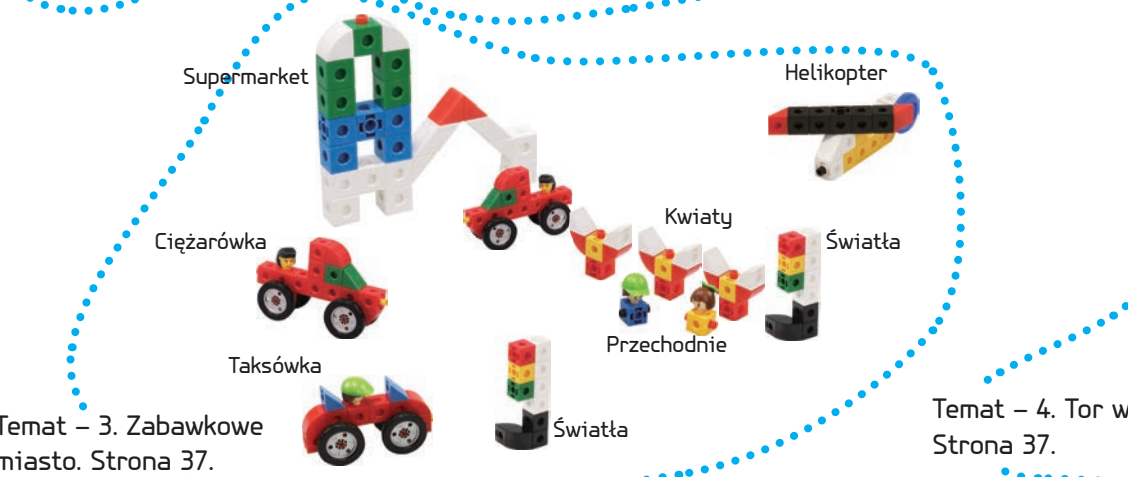
Model 32. Samochód  
wieżowy. Strona 30.



Temat - 1. Rodzina w akwaparku. Strona 31.



Temat- 2. Rodzina w domu. Strona 34.



Temat - 3. Zabawkowe miasto. Strona 37.



Temat - 4. Tor wyścigowy. Strona 37.



#7126 + #7127. Samochód wyścigowy. Strona 43.



#7126 + #7127. Samolot. Strona 47.



#7126 + #7127. Jeep. Strona 50.

#7126 + #7127. Panda. Strona 53.



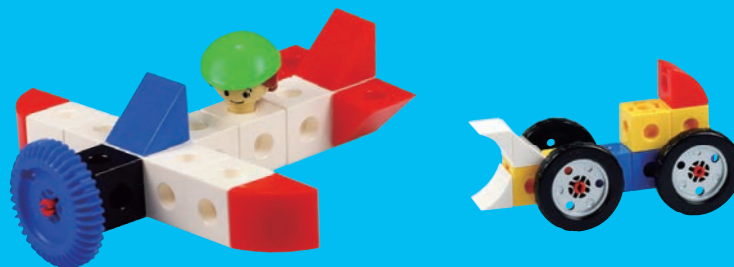
#7126 + #7127. Lalka. Strona 55.



#7126 + #7127. Transformer robot. Strona 55.



# W ŚWIECIE MASZYN



GENIUS TOY TAIWAN CO., LTD.

<http://www.gigo.com.tw>



[www.iqcamp.net](http://www.iqcamp.net)



## Uwaga rodzice

Klocki nie są przeznaczone dla dzieci do lat 2.

W zestawie są drobne części – małe dziecko może je połknąć.

Przechowujcie klocki w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.