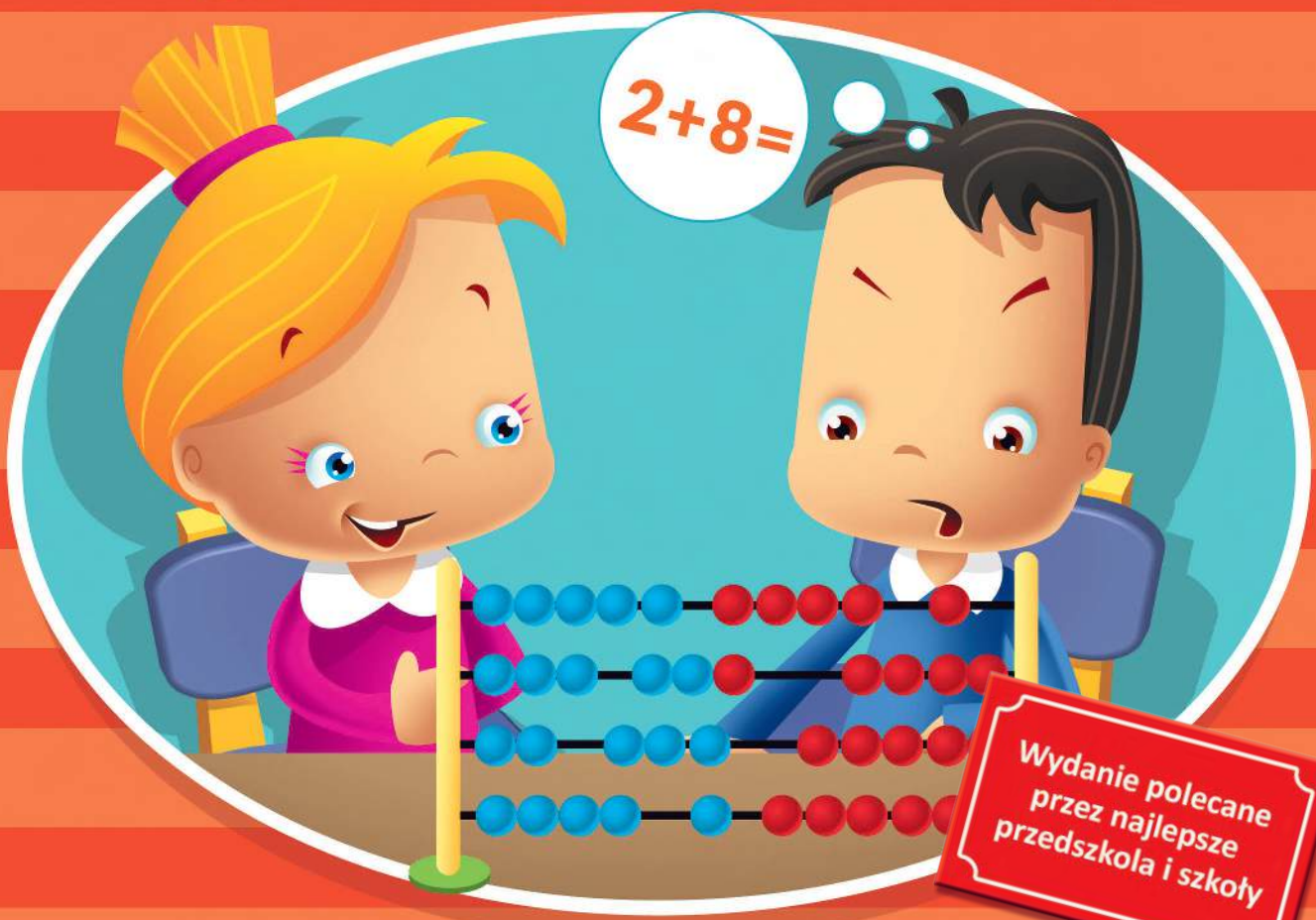
# MÓJ PIERWSZY ELEMENTARZ

## Matematyka




Wydanie polecane przez najlepsze przedszkola i szkoły

Dodawanie, odejmowanie, mnożenie, dzielenie!
Zgodny z podstawą programową!
Wskazówki dla rodziców!

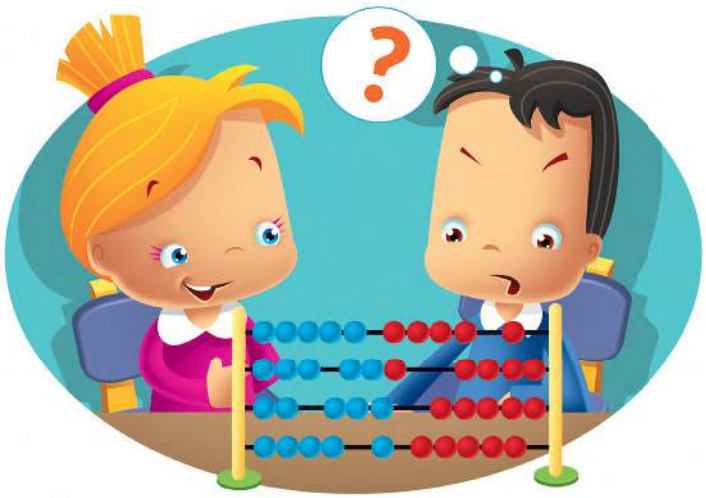
GREG
WYDAWNICTWO EDUKACYJNE



Marta Kurdziel

# MÓJ PIERWSZY ELEMENTARZ

# Matematyka




GREG®




**Autor:** Marta Kurdziel

**Redakcja:** Maria Zagnińska

**Korekta:** Agnieszka Antosiewicz, Maria Zagnińska

**Ilustracje:** Marcin Południak, Shutterstock.com:
3drenderings, Aga Es, alexcoolok, Alhovik, Andre Adams, Anna Hoychuk, arbit, ARNICA, artshock, Artyza, Bannykh Alexey Vladimirovich, bellenixe, benchart, bicubic, Bill Fehr, caramelina, Carla Nichiata, cartoons, Charactoon design, charles whitefield, Christos Georghiou, cidepix, Cory Thoman, d3images, Danilo Sanino, deeg, Denis Cristo, Dianka Pyzhova, Dominik Hladik, dumbgrep, ecco, ekler, Elena Schweitzer, ElenaShow, EnAyAtI, Eric Isselee, essentialpics, Fedorov Oleksiy, Fejas,filthydanus, firedark, Forewer, freesoulproduction, fusebulb, GardenProject, gigello, Gorban, Gouraud Studio, hamidisc, hancik, Helga Pataki, HitToon.Com, Hudyma Natallia, iadams, iaRada, Icononiac, Igor Zakowski, Ilibra, Irina Matskevich, jara3000, jehsomwang, Jelome, Johnna Evang Nonboe, Katrina.Happy, keeweegirl, Kharlamova Elena, Kitch Bain, Klara Viskova, Kostrova Elena, koya979, lalan, Lethean, Lightspring, LoopAll, Lorelyn Medina, Luis Santos, Makc, Malchev, Mallinka, manas_ko, Mark Heider, martan, Marushchak Olha, Matthew Cole, maximmmmum, Media Guru, Memo Angeles, Milena Vuckovic, mistuk13, moonkin, MrBenBa, Muhammad Desta Laksana, Mumut, nadiia, nata_danilenko, Natalia Hubbert, nem4a, Neon Fizz, newyear, Nikiteev_Konstantin, NokHoOkNoi, notkoo, Nowik Sylwia, npine, Nyuuness, OK-SANA, OKUNEVA TATIANA, pichayasri, Picsfive, PILart, pinkkoala, Pushkin, Ramona Kaulitzki, RAStudio, Real Illusion, Regissercom, Regular, Reshetnyova Oxana, Robin Crossman, Rozhkovs, RTimages, Sarawut Padungkwan, schwarzhana, Seamartini Graphics Media, serazetdinov, Sibiryanka, Sim Lev, Skalapendra, Skocko, SNEHIT, Sonia Goncalves, stanga, stockshoppe, Studio Barcelona, suerz, Szasz-Fabian Jozsef, Tatiana_Demidenko, TatjanaRittner, Teguh Mujiono, Telnov Oleksii, Thodoris Tibilis, Thumbelina, Tomacco, Vasilius, vector illustration, vectorlib.com, VeronikaMaskova, VikaSuh, Virinaflora, Willy Deganello, Wimpos, Yayayoyo, Yganko, Yulia Glam, Yulia M., Yuri Samsonov, zzveillust

**ISBN 978-83-7517-609-4**

© Copyright for this Edition by Wydawnictwo GREG® Sp. z o.o.

Wydawnictwo GREG®
ul. Klasztorna 2B
31-979 Kraków
tel. (12) 680 15 50
www.greg.pl

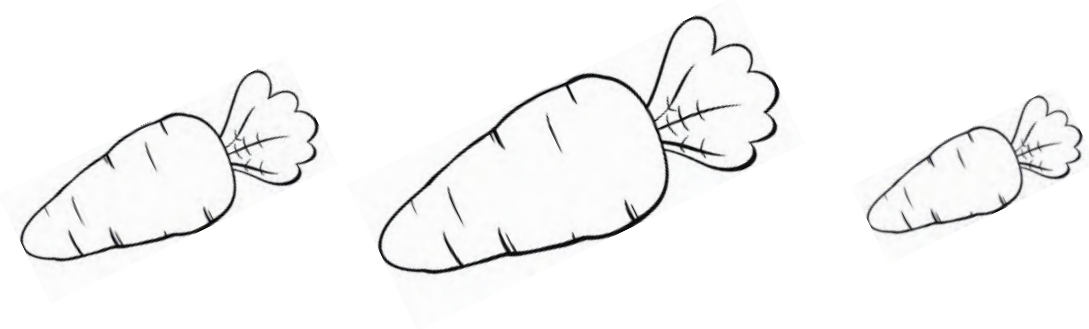
Księgarnia internetowa: www.greg.pl

Znak firmowy GREG® zastrzeżony w Urzędzie Patentowym RP.
Wszystkie prawa zastrzeżone.
Żadna część niniejszej publikacji nie może być reprodukowana
lub przedrukowana bez pisemnej zgody Wydawnictwa GREG®.

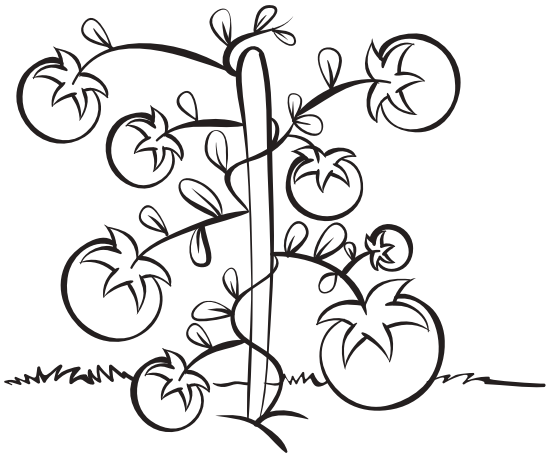
**Layout i skład:** Pracownia Register

**Okładka:** Marcin Południak

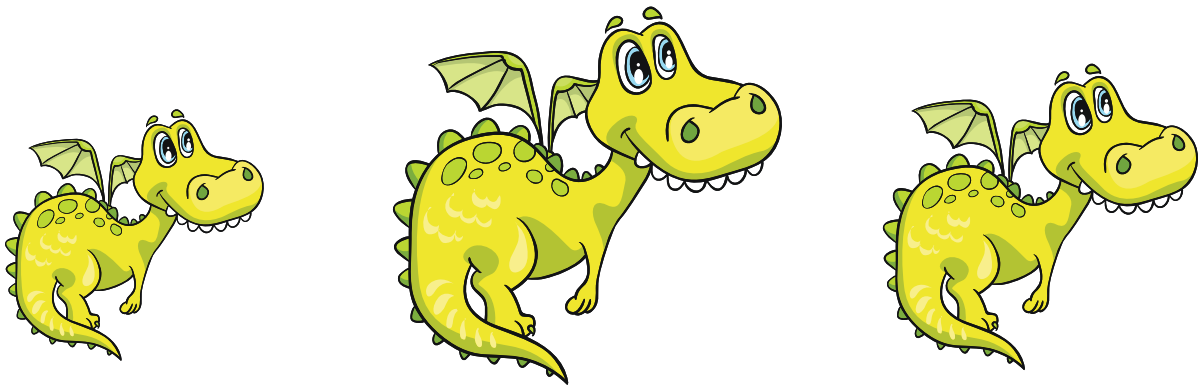
- Pokoloruj najmniejszą marchewkę!



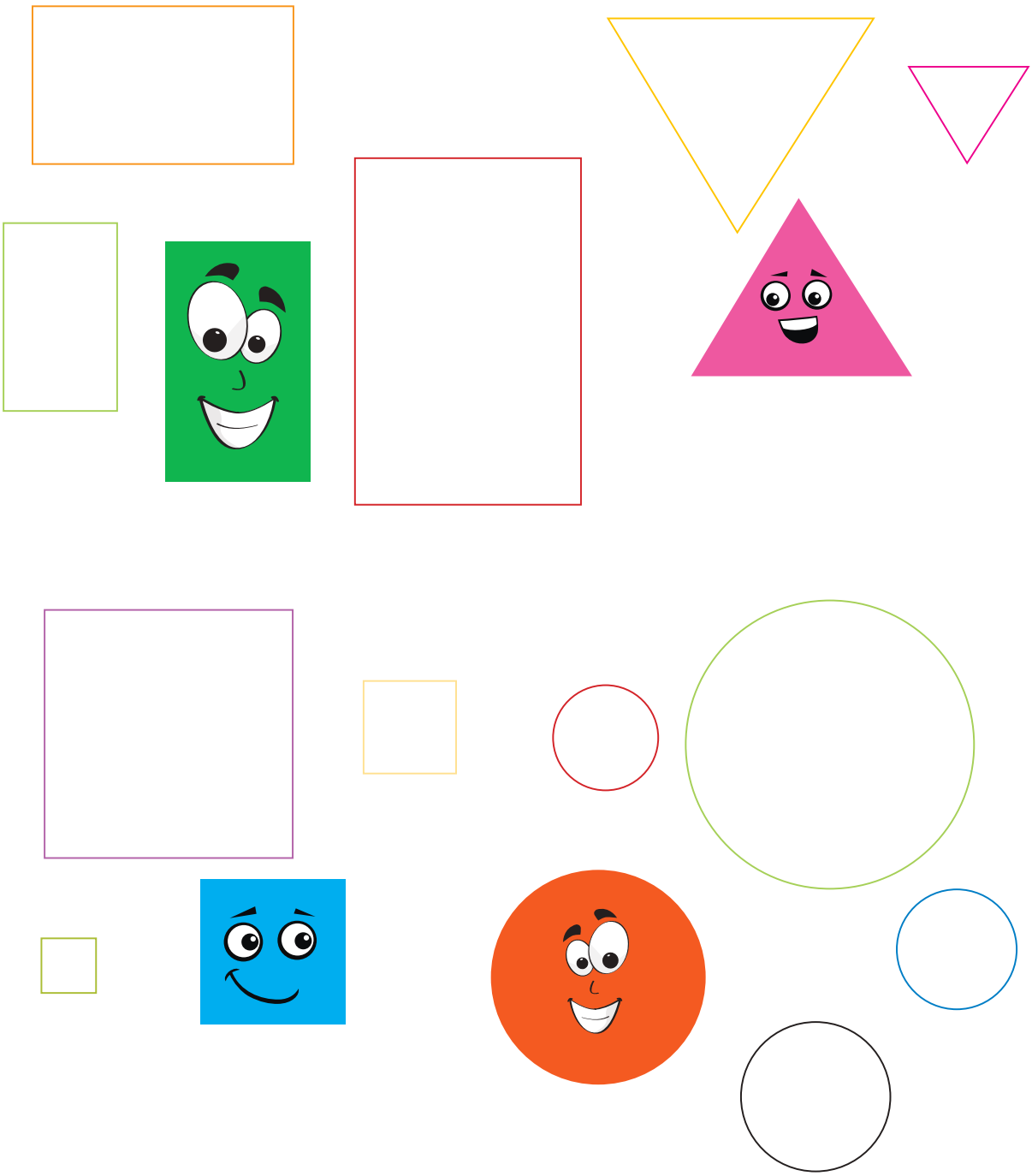
- Pokoloruj największego pomidorka!



- Skreśl największego i najmniejszego smoka!



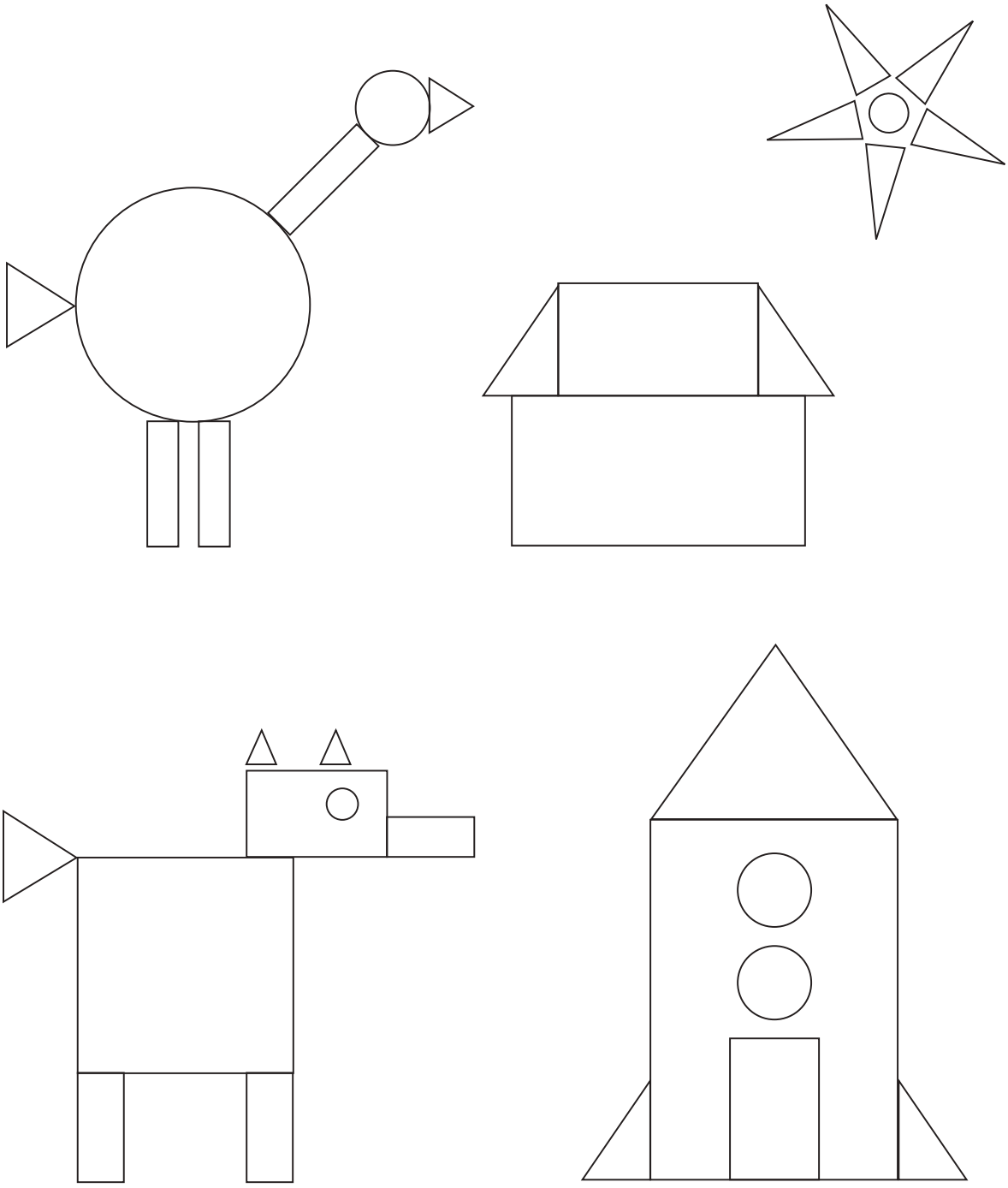
- Otocz pętlami figury tego samego kształtu.
- Pokoloruj największy prostokąt na niebiesko, a najmniejszy trójkąt na czerwono.



**WSKAZÓWKI DLA DOROSŁEGO**

Należy utrwalić z dzieckiem nazwy figur (prostokąt, kwadrat, trójkąt, okrąg) i sprawdzić, czy dziecko prawidłowo wykonało zadanie.

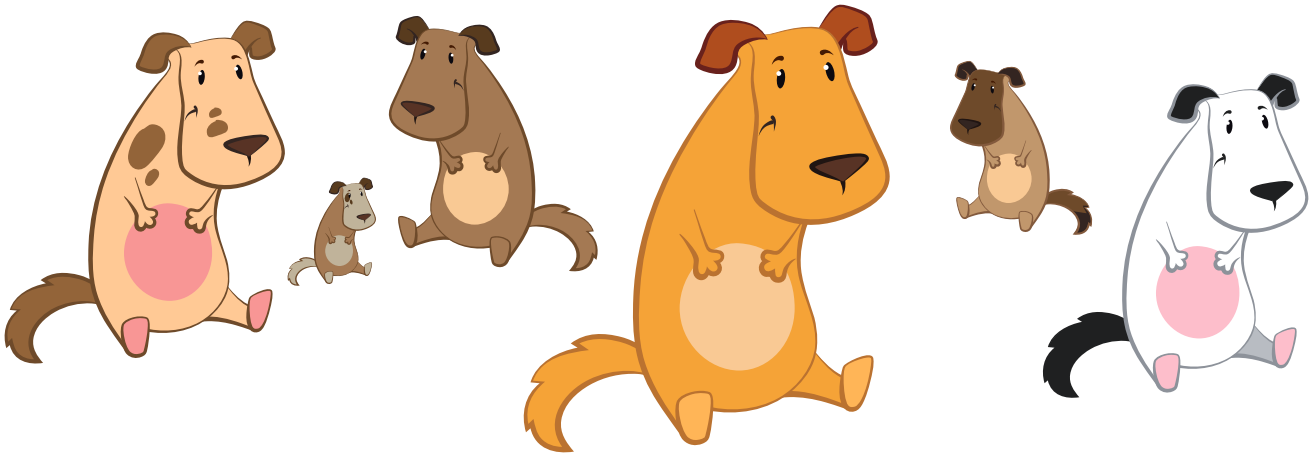
- Pokoloruj według wzoru 
- Otocz czerwonym kółkiem największy trójkąt na rysunkach, a niebieskim najmniejsze kółko.



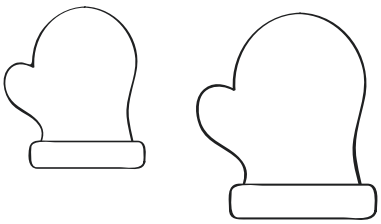
**WSKAZÓWKI DLA DOROSŁEGO**

Dziecko utrwala kształty poznanych figur. Poproś, by dziecko znalazło w otoczeniu rzeczy w tych kształtach. Jakich kształtów znalazło najwięcej?

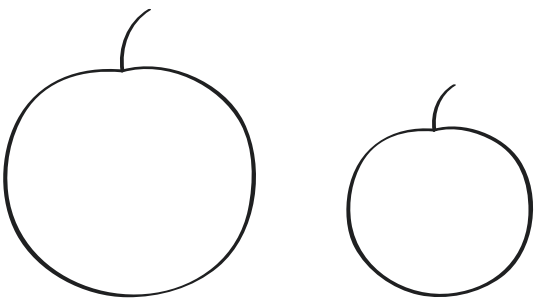
- Znajdź parę piesków – największego i najmniejszego. Połącz kreską.



- Narysuj coraz większe rękawiczki!

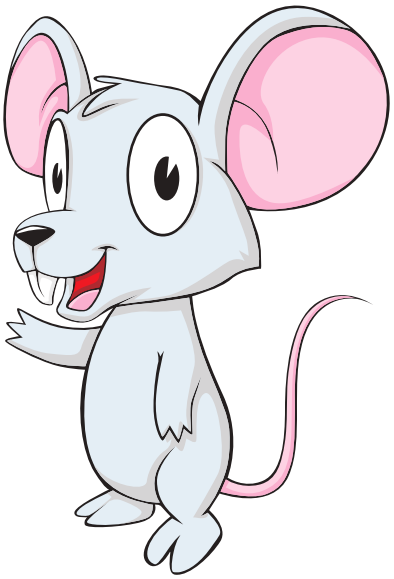
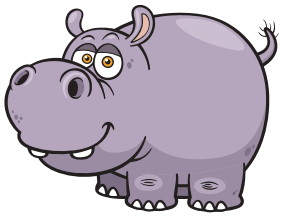


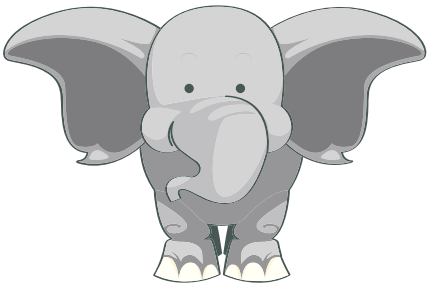
- Narysuj coraz mniejsze jabłka!

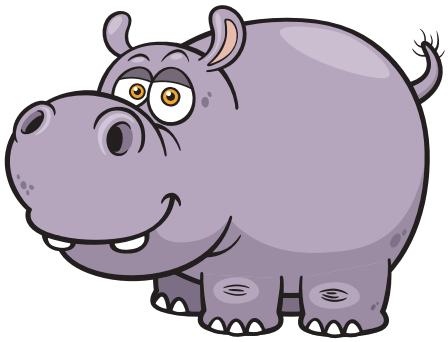


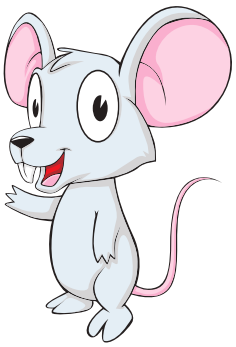
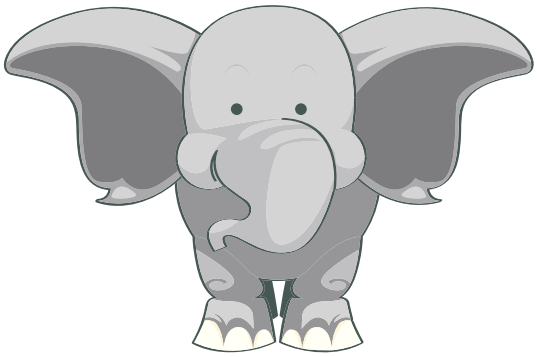
- Otocz niebieskim kółkiem zwierzątko, które jest największe w rzeczywistości, a czerwonym to, które jest największe na rysunku.

- Otocz zielonym kółkiem mniejszą kaczkę, a pomarańczowym większego hipopotama.

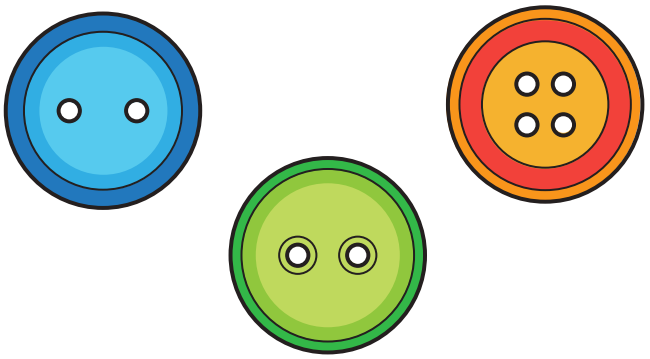





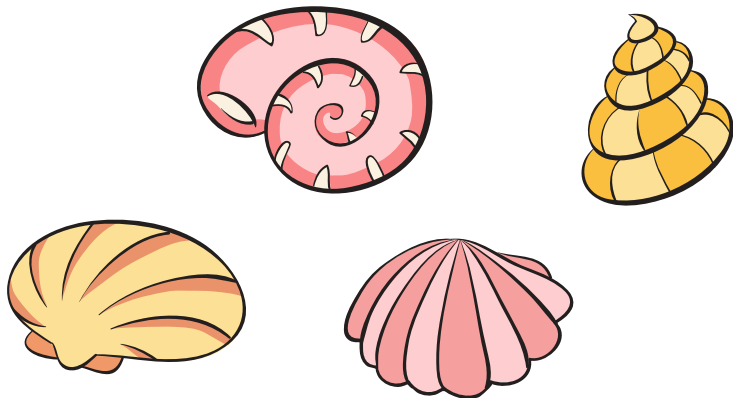



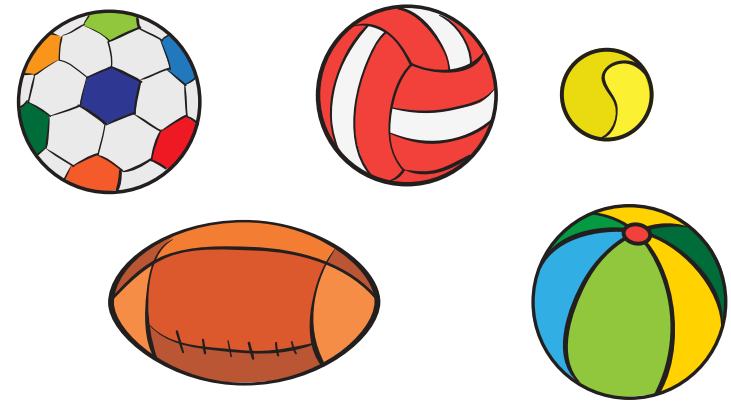
- Narysuj obok więcej kółek, niż jest guzików w ramce.



- Narysuj obok mniej kresek, niż jest muszelek w ramce.



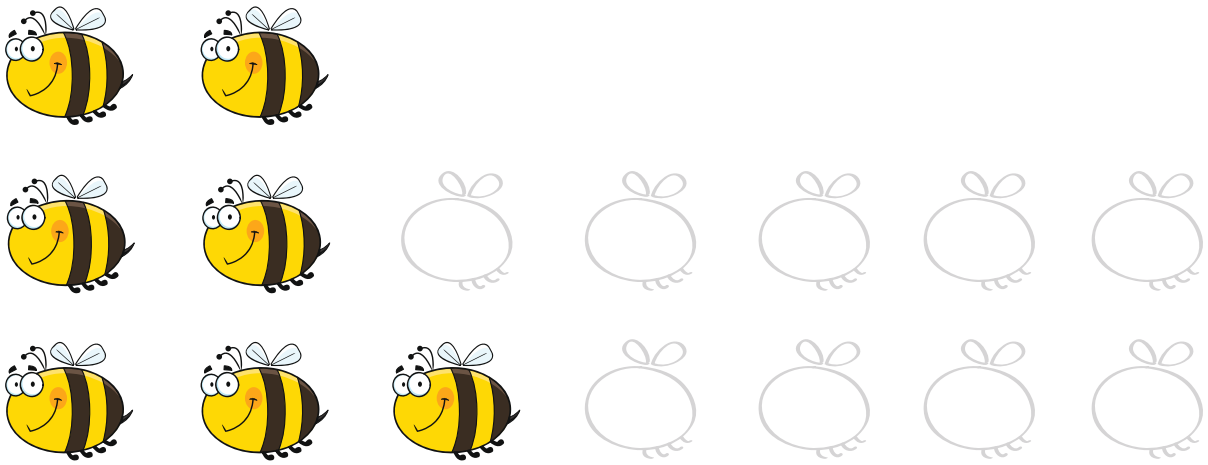
- Narysuj obok tyle samo kropek, ile jest piłek w ramce.



- Obrysuj kółkiem doniczki, w których jest tyle samo niebieskich kwiatków.



- Dorysuj w drugim rzędzie o trzy pszczółki więcej niż w pierwszym. Potem dorysuj w trzecim rzędzie o dwie pszczółki więcej niż jest teraz w drugim.

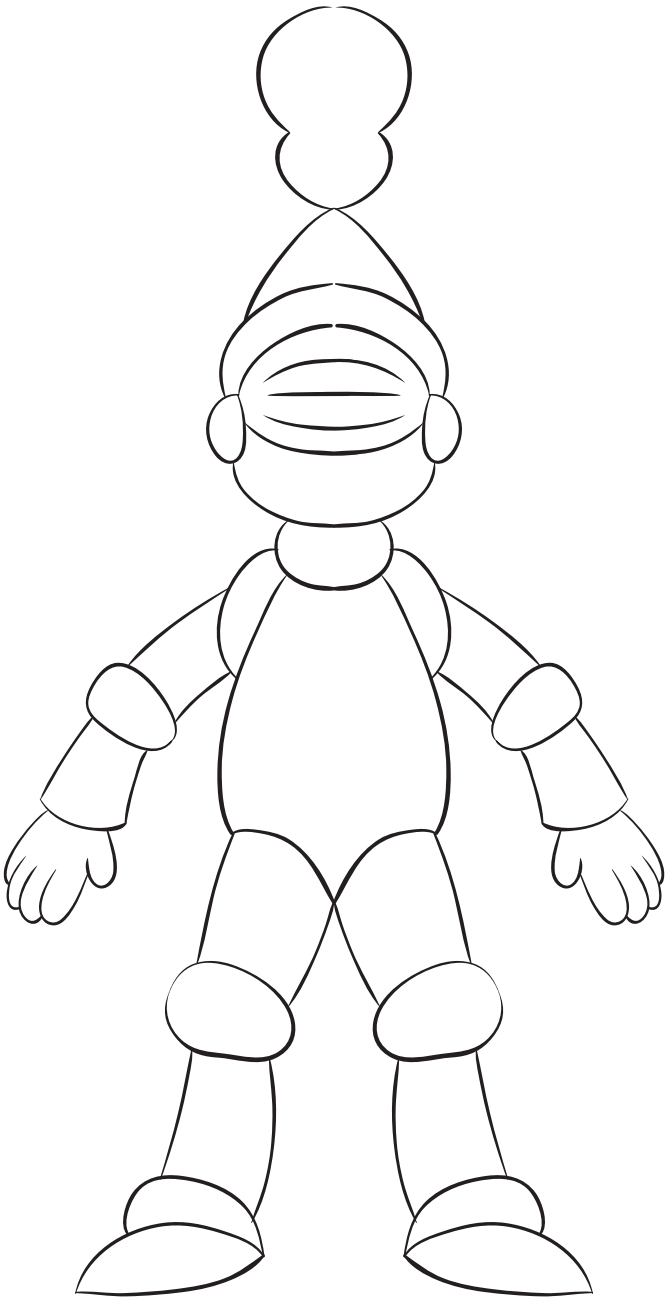


- Skreśl tyle ciastek w drugim rzędzie, by było ich o trzy mniej niż w pierwszym. Potem skreśl tyle ciastek w trzecim rzędzie, by zostało o cztery mniej niż jest teraz w drugim.



## PO LEWEJ

## PO PRAWEJ



PO LEWEJ

**Pokoloruj**
- pióropusz na niebiesko
- zbroję na żółto

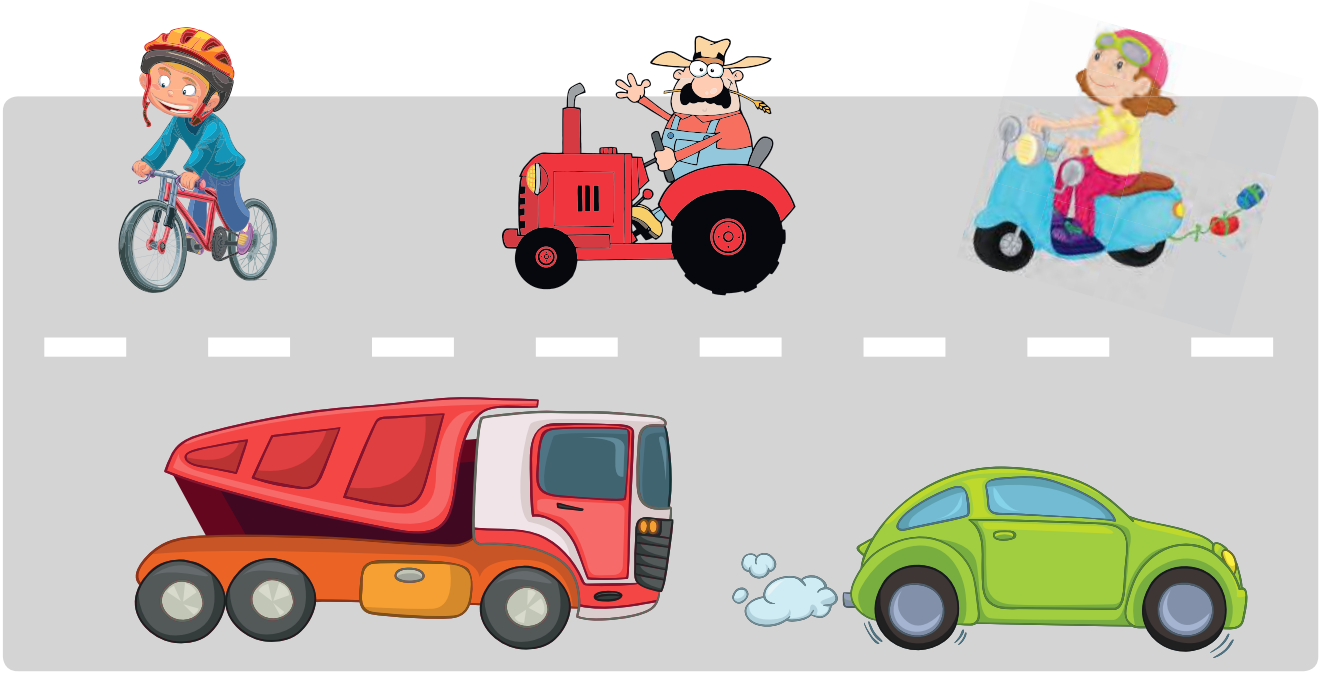
**Dorysuj**
- po lewej stronie – miecz

PO PRAWEJ

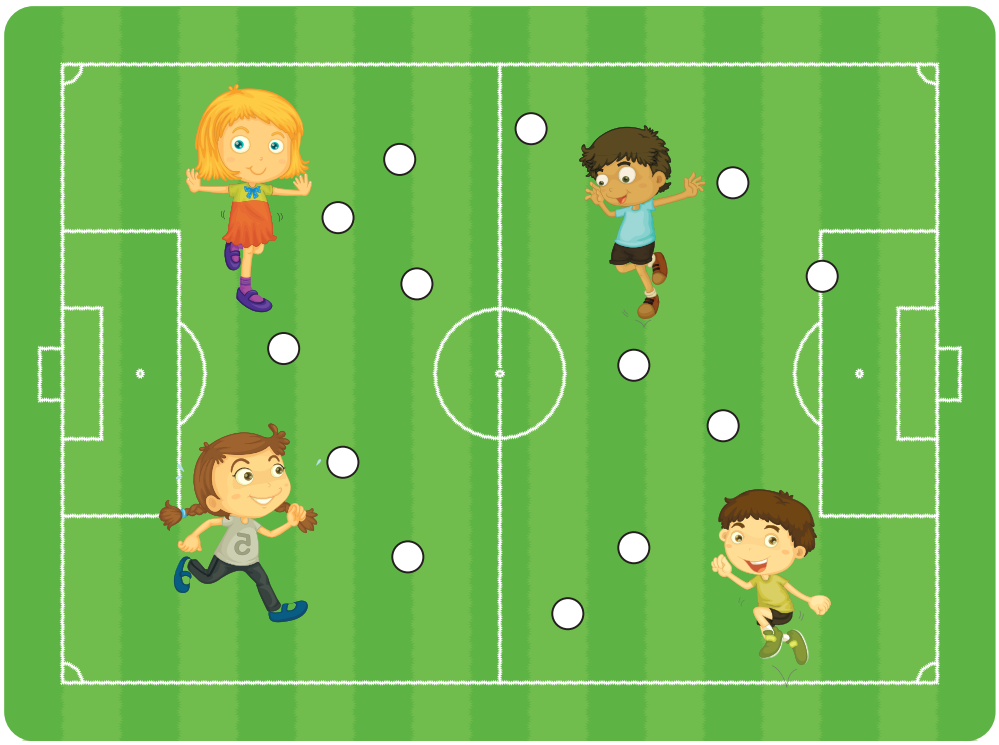
**Pokoloruj**
- pióropusz na czerwono
- zbroję na zielono

**Dorysuj**
- po prawej stronie – tarczę

- Powiedz, jakie pojazdy widzisz na drodze. Policz, ile ich jest. Które z nich jadą w prawo, a które w lewo?



- Co znajduje się po prawej, a co po lewej stronie boiska?
- W którą stronę biegną dziewczynki, a w którą chłopcy?
- Pokoloruj piłki – po prawej stronie boiska na niebiesko, po lewej na czerwono.



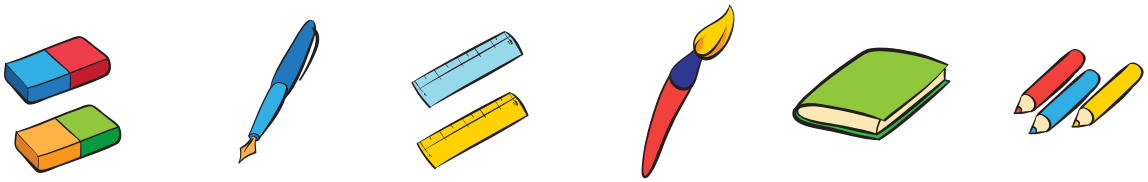
**WSKAZÓWKI DLA DOROSŁEGO**

Należy śledzić poprawność wypowiedzi dziecka.
W razie potrzeby powtórzyć kierunki: prawo, lewo.

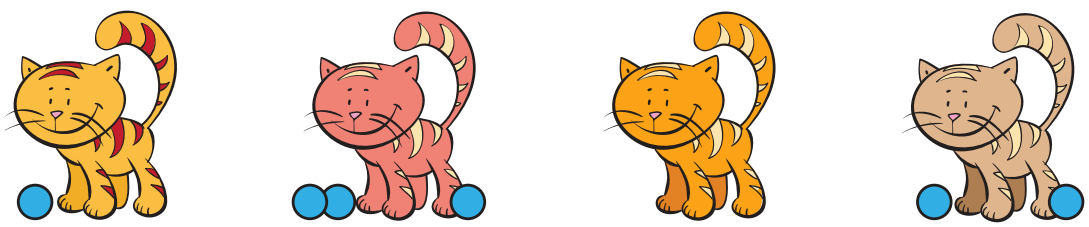




- Wpisz liczbę 1 tylko przy tej rzeczy, która jest jedna.



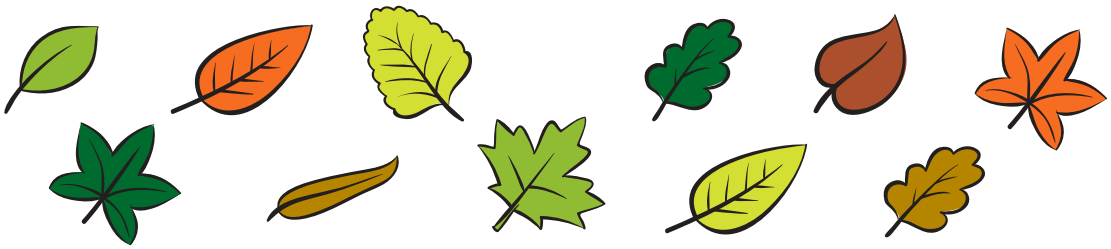
- Każdy kotek powinien mieć po jednej piłeczce. Skreśl albo dorysuj piłeczki.



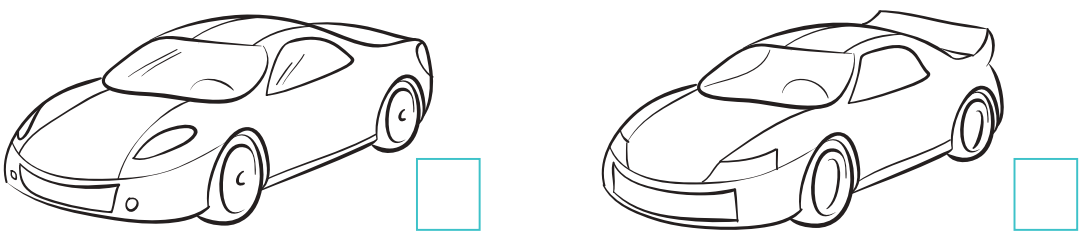




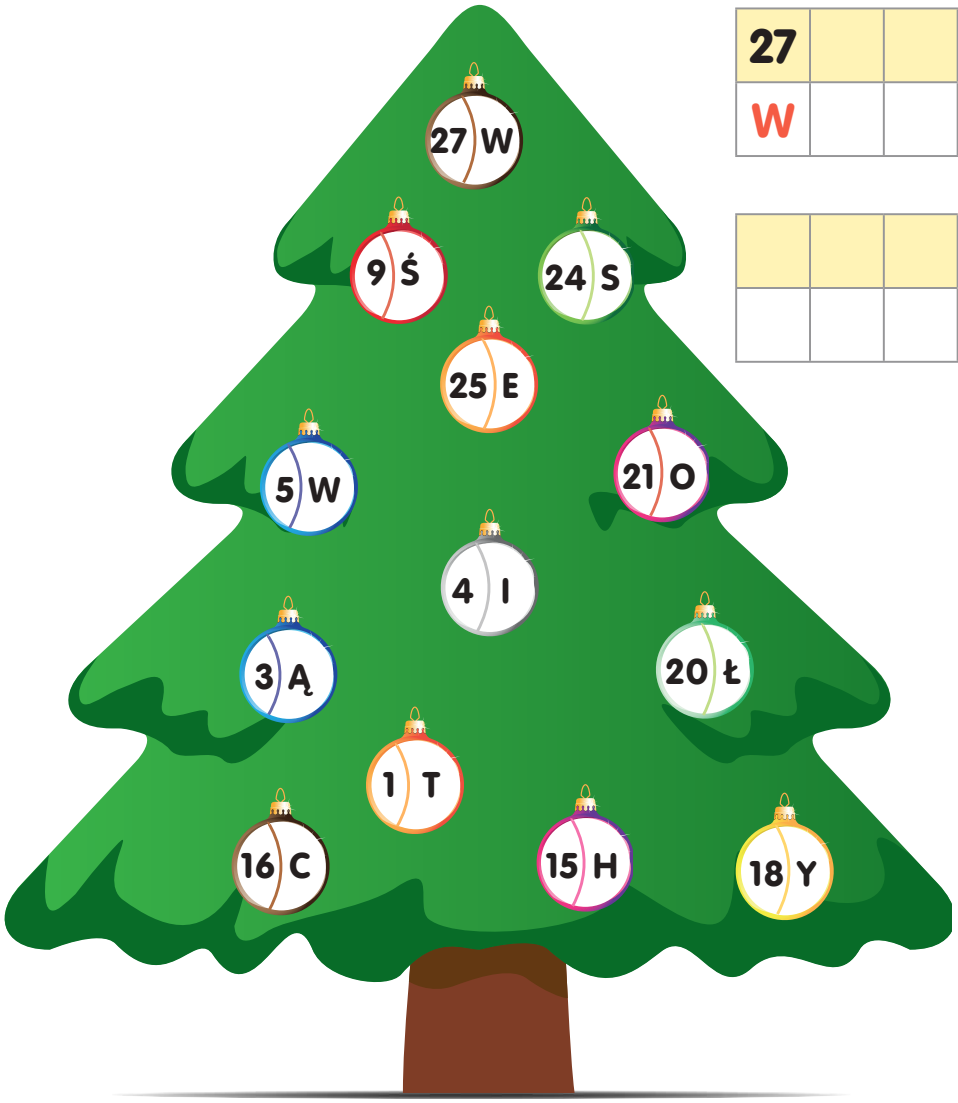

- Odszukaj wśród liści pary i połącz kreską. Uważaj – kolory wcale do siebie nie pasują, szukaj pasujących kształtów.



- Ozdób każdy samochód jedną lub dwiema błyskawicami. Wpisz liczbę błyskawic w kratki obok.



- Wykonaj działania. Pomaluj takim samym kolorem działanie i jego wynik na bombce. Wpisz liczby do tabelki od największej do najmniejszej i odpowiadające im litery. Odczytaj hasło.




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | | | | | | | |
| W | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |







**WSKAZÓWKI DLA DOROSŁEGO**

Dziecko doskonali umiejętność mnożenia i dzielenia w zakresie do 50. Sprawdzaj poprawność wykonywanych działań.

- Zaznacz te liczby w kwadratach, które trzeba przez siebie pomnożyć, żeby otrzymać liczby zapisane w kółkach.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 18 | 1 | 3 | 4 | 6 |
| 35 | 7 | 8 | 5 | 4 |
| 45 | 6 | 9 | 3 | 5 |
| 63 | 9 | 5 | 7 | 6 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 32 | 6 | 4 | 8 | 5 |
| 42 | 1 | 7 | 6 | 4 |
| 30 | 6 | 2 | 3 | 5 |
| 40 | 8 | 5 | 3 | 4 |

- Oblicz.



| ·2 | 3 | 2 | 5 | 7 | 8 | 0 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | | | | | | |





| ·3 | 2 | 5 | 6 | 1 | 3 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | | | | | | |

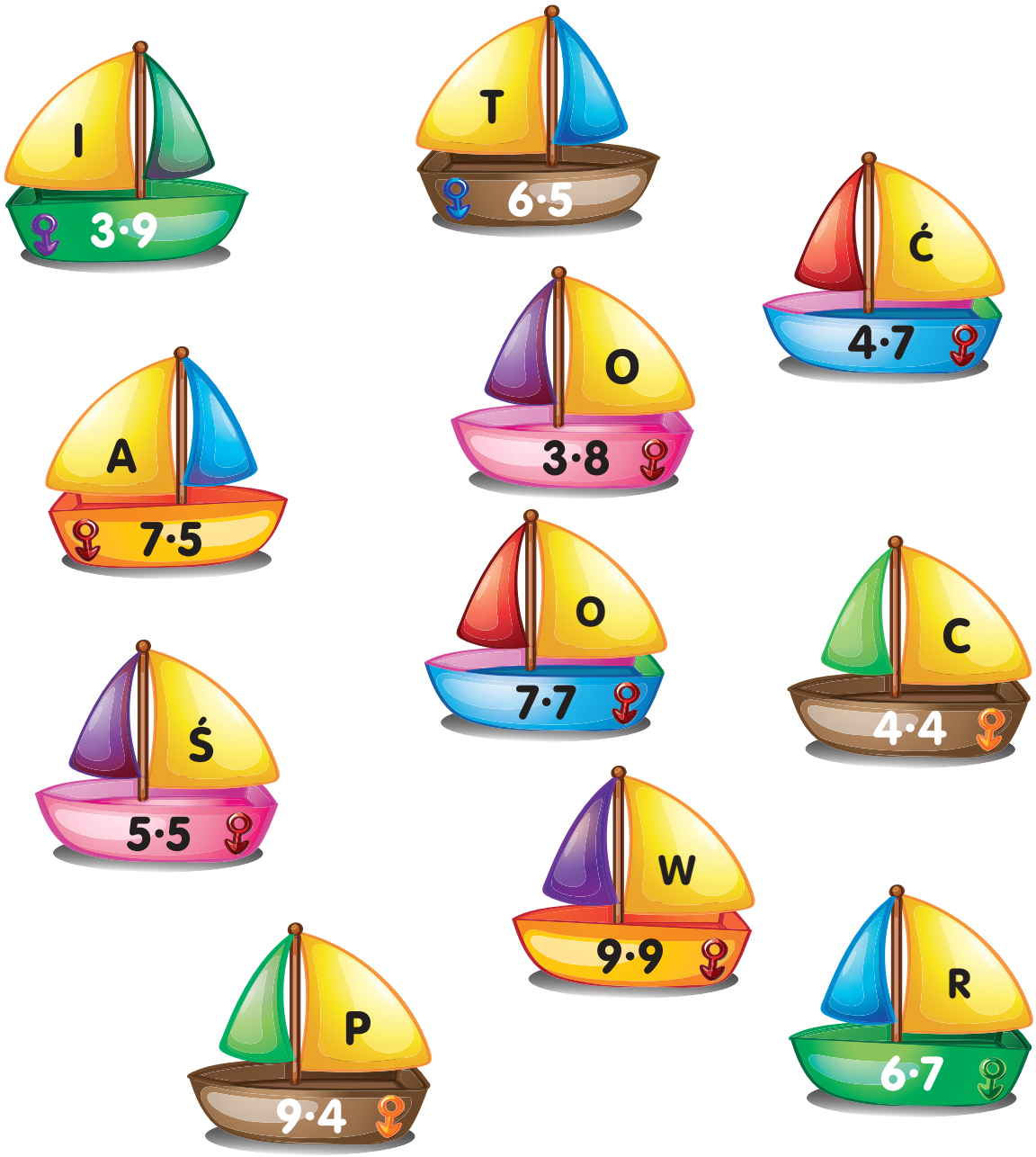
- Wpisz brakujące liczby w działania.

| | | |
|---|---|---|
| $2 \cdot \square = 12$ | $3 \cdot \square = 21$ | $6 \cdot \square = 36$ |
| $3 \cdot \square = 24$ | $7 \cdot \square = 28$ | $9 \cdot \square = 27$ |
| $4 \cdot \square = 16$ | $5 \cdot \square = 35$ | $7 \cdot \square = 49$ |
| $5 \cdot \square = 20$ | $8 \cdot \square = 40$ | $9 \cdot \square = 54$ |

**WSKAZÓWKI DLA DOROSŁEGO**

Powtórz z dzieckiem tabliczkę mnożenia!
Dziecko utrwala tabliczkę mnożenia w zakresie 100.
Mnożenie i dzielenie to działania wzajemnie odwrotne!

- Znajdź dla każdej żaglówki port, łącząc działanie z wynikiem. Do pustych kratek wpisz litery, a odczytując hasło, dowiesz się, jaka cecha pomaga w matematyce.

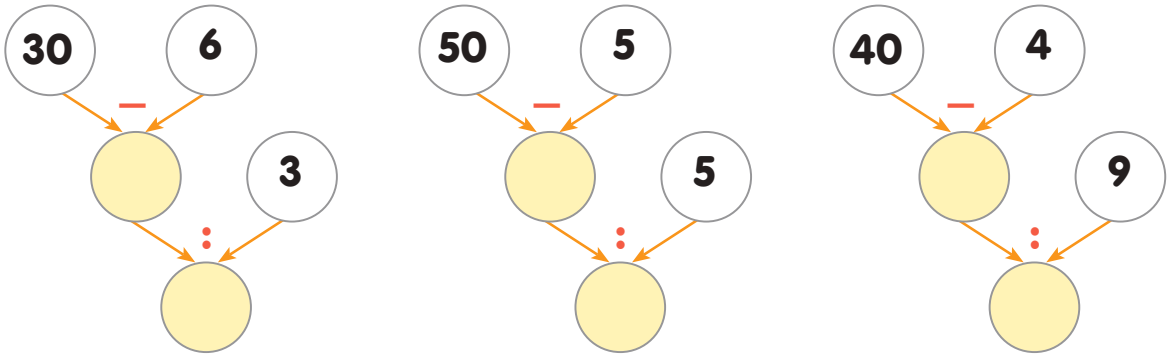



| 36 | 42 | 35 | 16 | 24 | 81 | 27 | 30 | 49 | 25 | 28 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | W | | | | | |

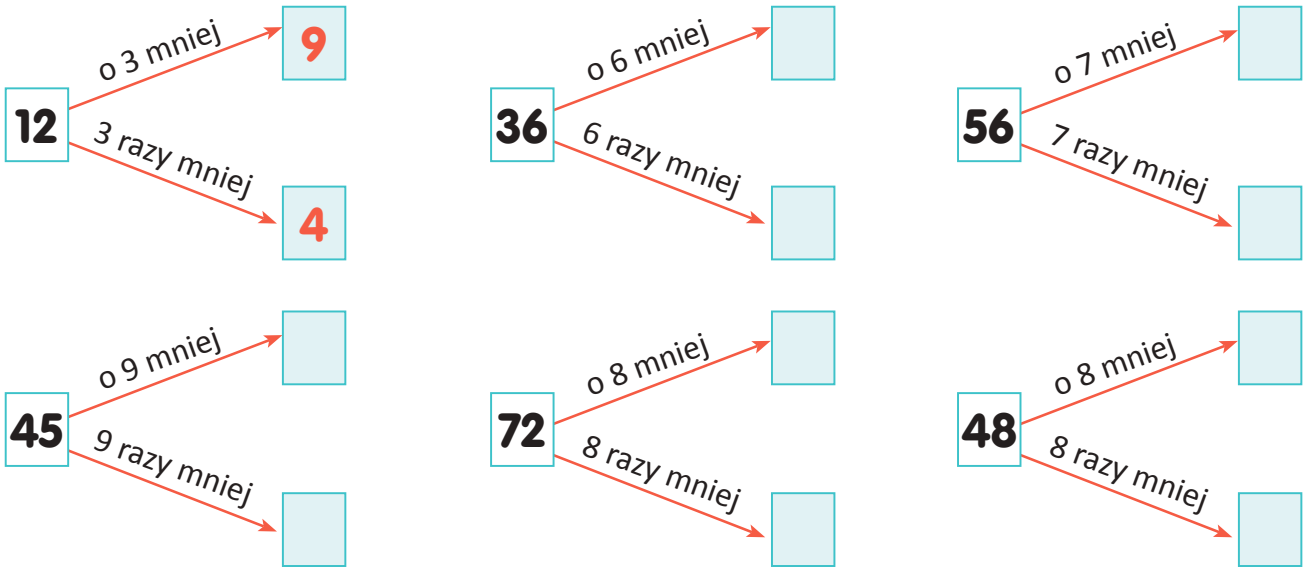
**WSKAZÓWKI DLA DOROSŁEGO**

Dziecko ćwiczy mnożenie w zakresie 100.

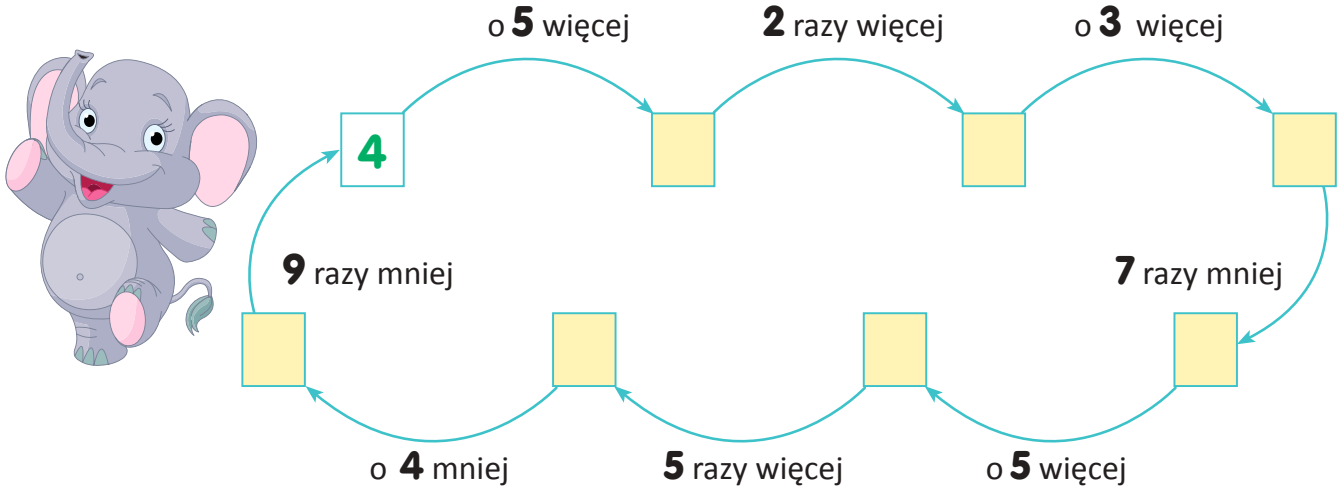
● Wykonaj działania w drzewkach.




● Uzupełnij grafy.




● Pomóż słonikowi uzupełnić grafy. Zacznij od zielonej cyfry.




**WSKAZÓWKI DLA DOROSŁEGO**

Dziecko utrwala, jaka jest różnica pomiędzy wyrażeniami:
– o 3 mniej (odjąć trzy)
– 3 razy mniej (podzielić przez 3)

# Spis treści


**3** największe – najmniejsze

**6** większe – mniejsze

**8** więcej – mniej – tyle samo

**10** po lewej – po prawej

**14** cyfry

**25** zbiory

**30** dodawanie do 10

**34** odejmowanie do 10

**38** dodawanie i odejmowanie do 10

**39** dodawanie i odejmowanie do 20

**50** dodawanie do 100 bez przekroczenia progu dziesiątkowego

**52** dodawanie i odejmowanie do 100

**57** dodawanie i odejmowanie do 1000

**63** mnożenie do 20

**64** dodawanie i odejmowanie do 20 z przekroczeniem progu dziesiątkowego

**69** mnożenie do 50

**70** dzielenie do 20

**72** mnożenie i dzielenie do 20

**74** mnożenie i dzielenie do 50

**75** mnożenie do 100

**76** mnożenie i dzielenie do 100




# NAJLEPSZE KSIĄŻKI dla dzieci!




SUPER HIT

**Zagadki dla dzieci**

Grzegorz Strzeboński




**Mądre bajki**

Agnieszka Antosiewicz




**Co warto wiedzieć o krajach**

Grzegorz Strzeboński

SUPER HIT




**Elementarz – czytamy metodą sylabową**

Alicja Karczmarska-Strzebońska




**Czytanie ze zrozumieniem**

Marta Kurdziel




**Elementarz – matematyka**

Marta Kurdziel, Maria Zagnińska

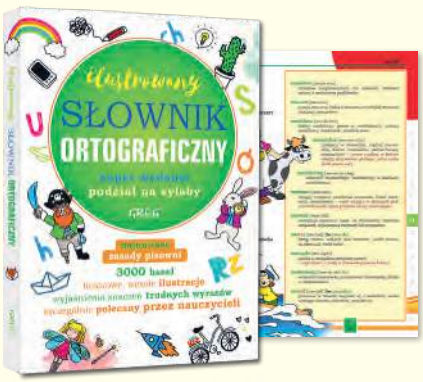



**Elementarz – ćwiczenia w czytaniu i pisaniu**

Marta Kurdziel

## NAJLEPSZE SŁOWNIKI obrazkowe!

Pełnej oferty szukaj w najlepszych księgarniach i na www.greg.pl!




**Ilustrowany słownik ortograficzny**

podział słów na sylaby




**Ilustrowany słownik angielsko-polski, polsko-angielski**

uproszczona wymowa

„Mój pierwszy elementarz – matematyka" to książka zawierająca mnóstwo ćwiczeń, dzięki którym najmłodsze dzieci mogą łatwo i przyjemnie nauczyć się podstaw matematyki. Zadania są pięknie zilustrowane, kolorowe, wesołe – rozwiązywanie ich to sama przyjemność. Najcenniejszy w „Moim pierwszym elementarzu" jest układ materiału, który metodycznie wprowadza wszystkie zagadnienia, a obfitość ćwiczeń pozwala szybko i trwale przyswoić wiadomości. Wzrastająca skala trudności zadań pozwala dziecku wciąż rozwijać swoje umiejętności. Co ważne, zadania zawarte w książce są zgodne z podręcznikami obowiązującymi w szkole. Dzięki „Mojemu pierwszemu elementarzowi…" królowa nauk, jaką jest matematyka, nie będzie miała przed dziećmi żadnych tajemnic.

Serdecznie polecam.

Z recenzji dr Hanny Błaszczyńskiej

MÓJ PIERWSZY ELEMENTARZ Matematyka






Ilustrowane słowniki – to niezbędne słowniki dla rodziców i dzieci w pierwszych latach nauki! Zawierają 6000 haseł, dodatkowo alfabet, zestawienia dni tygodnia, miesięcy, liczebników do 100. Uproszczona wymowa każdego wyrazu!




Doskonała nauka pisania literek i cyferek. Strzałki pokazujące sposób zapisywania. Polecane przez najlepszych nauczycieli.




Fenomenalna metoda nauki czytania metodą sylabową już dla najmłodszych dzieci! Kolorowe ilustracje, ciekawe czytanki! Tylko ta seria gwarantuje bezproblemową naukę szybkiego czytania!

GREG
WYDAWNICTWO EDUKACYJNE

Ul. Klasztorna 2B, 31-979 Kraków, www.greg.pl

ISBN 978-83-7517-609-4
9 788375 176094