

# Odkrywaj kształty w wielu miejscach

Dzieci uwielbiają wyszukiwać kształty dookoła siebie. Zrozumienie kształtów stanowi ważną umiejętność matematyczną, którą należy rozwijać u małych dzieci. Poniżej przedstawiamy niektóre sposoby, w jakie Twoje dziecko może uczyć się o kształtach, mówić o nich i pracować z nimi w sensowny sposób.

## Wskazuj znajome figury

Rozmawiajcie o powszechnie występujących dwuwymiarowych figurach geometrycznych, takich jak okręgi, kwadraty i trójkąty, a także trójwymiarowych, takich jak kule, sześciiany i stożki. Nazywaj kształty, które dzieci często widzą w przyrodzie, w swoim domu, a w okolicy.



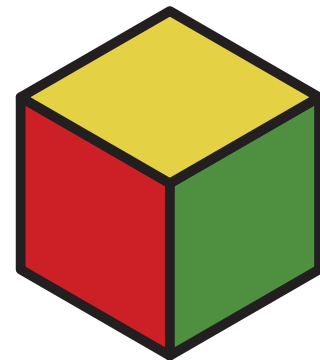
## Rozszerzaj słownictwo dotyczące kształtów

Wykorzystuj słowa, które pomagają dzieciom precyzyjnie opisywać kształty. Są to wyrazy takie, jak *ściana*, *bryła*, *powierzchnia*, *punkt*, *prosta*, *krzywa*, *wewnątrz*, *płaski*, *góra* oraz *kąt*.



## Eksplorujcie nowe wymiary

Wprowadźcie słowa opisujące figury trójwymiarowe. Porozmawiajcie o tym, że puszka ma płaskie koło na górze, ale sama w sobie jest walcem. Pokaż dziecku, że jedna ze ścian klocka jest kwadratem i wyjaśnij, że cała figura nazywa się sześcianiem.



## Zagłębcie się w kształty

Granie w gry planszowe, uprawianie sportu, budowanie z klocków oraz tworzenie prac z różnych materiałów – to wszystko umożliwia dzieciom rozwiązywanie problemów i rozmowy na temat kształtów.



English Title: Discover Shapes in Many Places



13 Children's Research Center  
University of Illinois at Urbana-Champaign  
51 Gerty Dr. • Champaign, IL 61820-7469  
Telephone: 217-333-1386  
Toll-free: 877-275-3227  
E-mail: iel@illinois.edu  
<https://illinoisearlylearning.org>

Illinois State  
Board of Education