

CirclesAreaIdeasStarters: key vocabulary

area	pole — ilość miejsca wewnątrz figury płaskiej
circle	koło — okrągły płaski kształt, którego brzeg jest zawsze w tej samej odległości od środka.
circumference	obwód — odległość dookoła całego okręgu
commutativity	przemienność — zasada, że zamiana miejscami dwóch liczb przed dodaniem ich lub pomnożeniem pozostawia wynik taki sam.
diameter	średnica — odcinek łączący dwa punkty na okręgu i przechodzący przez jego środek
expression	wyrażenie — grupa liczb i liter połączonych działaniami, bez znaku równości
fraction	ułamek — liczba zapisana jako całość podzielona na równe części, z których wzięto pewną liczbę
perimeter	obwód — całkowita odległość wokół krawędzi figury
pi	liczba pi — szczególna liczba wynosząca około 3,14, używana przy obliczeniach dotyczących okręgów.
radius	promień — odległość od środka okręgu do jego krawędzi
ratio	stosunek — sposób porównywania dwóch lub więcej wielkości, pokazujący, ile jednej przypada na każdą z pozostałych
rectangle	prostokąt — figura płaska mająca cztery proste boki i cztery kąty proste.
scale	skalować — powiększać lub pomniejszać figurę tak, aby każda długość zmieniała się w ten sam sposób.
square	podnieść do kwadratu; kwadrat — pomnożyć liczbę przez samą siebie; także figura płaska o czterech równych bokach i czterech równych kątach.

Match the English word to its Polish meaning

area	obwód — odległość dookoła całego okręgu
circle	przemienność — zasada, że zamiana miejscami dwóch liczb przed dodaniem ich lub pomnożeniem pozostawia wynik taki sam.
circumference	wyrażenie — grupa liczb i liter połączonych działaniami, bez znaku równości
commutativity	koło — okrągły płaski kształt, którego brzeg jest zawsze w tej samej odległości od środka.
diameter	promień — odległość od środka okręgu do jego krawędzi
expression	pole — ilość miejsca wewnątrz figury płaskiej
fraction	prostokąt — figura płaska mająca cztery proste boki i cztery kąty proste.
perimeter	ułamek — liczba zapisana jako całość podzielona na równe części, z których wzięto pewną liczbę
pi	obwód — całkowita odległość wokół krawędzi figury
radius	średnica — odcinek łączący dwa punkty na okręgu i przechodzący przez jego środek
ratio	skalować — powiększać lub pomniejszać figurę tak, aby każda długość zmieniała się w ten sam sposób.
rectangle	podnieść do kwadratu; kwadrat — pomnożyć liczbę przez samą siebie; także figura płaska o czterech równych bokach i czterech równych kątach.
scale	stosunek — sposób porównywania dwóch lub więcej wielkości, pokazujący, ile jednej przypada na każdą z pozostałych
square	liczba pi — szczególna liczba wynosząca około 3,14, używana przy obliczeniach dotyczących okręgów.

Match the English word to its Polish meaning: answers

area	obwód — odległość dookoła całego okręgu
circle	przemienność — zasada, że zamiana miejscami dwóch liczb przed dodaniem ich lub pomnożeniem pozostawia wynik taki sam.
circumference	wyrażenie — grupa liczb i liter połączonych działaniami, bez znaku równości
commutativity	koło — okrągły płaski kształt, którego brzeg jest zawsze w tej samej odległości od środka.
diameter	promień — odległość od środka okręgu do jego krawędzi
expression	pole — ilość miejsca wewnątrz figury płaskiej
fraction	prostokąt — figura płaska mająca cztery proste boki i cztery kąty proste.
perimeter	ułamek — liczba zapisana jako całość podzielona na równe części, z których wzięto pewną liczbę
pi	obwód — całkowita odległość wokół krawędzi figury
radius	średnica — odcinek łączący dwa punkty na okręgu i przechodzący przez jego środek
ratio	skalować — powiększać lub pomniejszać figurę tak, aby każda długość zmieniała się w ten sam sposób.
rectangle	podnieść do kwadratu; kwadrat — pomnożyć liczbę przez samą siebie; także figura płaska o czterech równych bokach i czterech równych kątach.
scale	stosunek — sposób porównywania dwóch lub więcej wielkości, pokazujący, ile jednej przypada na każdą z pozostałych
square	liczba pi — szczególna liczba wynosząca około 3,14, używana przy obliczeniach dotyczących okręgów.