

TrigBearingsStarter01: key vocabulary

adjacent	sąsiedni — znajdujący się obok i mający wspólny bok lub wierzchołek
cardinal directions .	strony świata — cztery główne kierunki kompasu: północ, południe, wschód i zachód.
cosine	cosinus — w trójkącie prostokątnym stosunek przyprostokątnej przyległej do przeciwprostokątnej.
hypotenuse	przeciwprostokątna — najdłuższy bok trójkąta prostokątnego, leżący naprzeciw kąta prostego
inverse sine	arcus sinus — operacja, która znajduje kąt o danej wartości sinusa.
leg	przyprostokątna — jeden z dwóch krótszych boków trójkąta prostokątnego.
opposite	naprzeciwległy — w trójkącie prostokątnym, bok naprzeciw wybranego kąta.
Pythagoras' theorem	twierdzenie Pitagorasa — w trójkącie prostokątnym najdłuższy bok pomnożony przez siebie równa się pozostałym dwóm bokom pomnożonym przez siebie i dodanym do siebie.
right angle	kąt prosty — kąt taki jak narożnik kwadratu, dokładnie jedna czwarta pełnego obrotu.
right-angled triangle	trójkąt prostokątny — trójkąt z jednym kątem 90 stopni.
sine	sinus — w trójkącie prostokątnym bok naprzeciw wybranego kąta podzielony przez najdłuższy bok.
square root	pierwiastek — liczba, która pomnożona przez samą siebie określoną liczbę razy daje inną liczbę
tangent	styczna — prosta, która dotyka krzywej w dokładnie jednym punkcie

Match the English word to its Polish meaning

adjacent	arcus sinus — operacja, która znajduje kąt o danej wartości sinusa.
cardinal directions	przeciwprostokątna — najdłuższy bok trójkąta prostokątnego, leżący naprzeciw kąta prostego
cosine	twierdzenie Pitagorasa — w trójkącie prostokątnym najdłuższy bok pomnożony przez siebie równa się pozostałym dwóm bokom pomnożonym przez siebie i dodanym do siebie.
hypotenuse	kąt prosty — kąt taki jak narożnik kwadratu, dokładnie jedna czwarta pełnego obrotu.
inverse sine	trójkąt prostokątny — trójkąt z jednym kątem 90 stopni.
leg	sąsiedni — znajdujący się obok i mający wspólny bok lub wierzchołek
opposite	strony świata — cztery główne kierunki kompasu: północ, południe, wschód i zachód.
Pythagoras' theorem	cosinus — w trójkącie prostokątnym stosunek przyprostokątnej przyległej do przeciwprostokątnej.
right angle	styczna — prosta, która dotyka krzywej w dokładnie jednym punkcie
right-angled triangle	sinus — w trójkącie prostokątnym bok naprzeciw wybranego kąta podzielony przez najdłuższy bok.
sine	przyprostokątna — jeden z dwóch krótszych boków trójkąta prostokątnego.
square root	naprzeciwległy — w trójkącie prostokątnym, bok naprzeciw wybranego kąta.
tangent	pierwiastek — liczba, która pomnożona przez samą siebie określoną liczbę razy daje inną liczbę

Match the English word to its Polish meaning: answers

adjacent	arcus sinus — operacja, która znajduje kąt o danej wartości sinusa.
cardinal directions	przeciwprostokątna — najdłuższy bok trójkąta prostokątnego, leżący naprzeciw kąta prostego
cosine	twierdzenie Pitagorasa — w trójkącie prostokątnym najdłuższy bok pomnożony przez siebie równa się pozostałym dwóm bokom pomnożonym przez siebie i dodanym do siebie.
hypotenuse	kąt prosty — kąt taki jak narożnik kwadratu, dokładnie jedna czwarta pełnego obrotu.
inverse sine	trójkąt prostokątny — trójkąt z jednym kątem 90 stopni.
leg	sąsiedni — znajdujący się obok i mający wspólny bok lub wierzchołek
opposite	strony świata — cztery główne kierunki kompasu: północ, południe, wschód i zachód.
Pythagoras' theorem	cosinus — w trójkącie prostokątnym stosunek przyprostokątnej przyległej do przeciwprostokątnej.
right angle	styczna — prosta, która dotyka krzywej w dokładnie jednym punkcie
right-angled triangle	sinus — w trójkącie prostokątnym bok naprzeciw wybranego kąta podzielony przez najdłuższy bok.
sine	przyprostokątna — jeden z dwóch krótszych boków trójkąta prostokątnego.
square root	naprzeciwległy — w trójkącie prostokątnym, bok naprzeciw wybranego kąta.
tangent	pierwiastek — liczba, która pomnożona przez samą siebie określoną liczbę razy daje inną liczbę