

Factorising Algebraic Fractions Quick Questions: key vocabulary

add	dodawać — łączyć liczby, aby znaleźć ich sumę
algebraic	algebraiczny — używający liter do oznaczania nieznanych liczb.
bracket	nawias — jeden z pary zakrzywionych symboli (), używany do grupowania liczb lub liter.
cancel	skracać — usuwać wspólną liczbę z licznika i mianownika ułamka przed mnożeniem.
coefficient	współczynnik — liczba stojąca przed literą, pokazująca, ile jest tych liter
common denominator	wspólny mianownik — liczba w mianowniku wspólna dla dwóch lub więcej ułamków, używana do ich dodawania lub porównywania.
common factor	wspólny dzielnik — liczba, która dzieli bez reszty dwie lub więcej innych liczb.
constant term	wyraz stały — wyraz w wyrażeniu, który nie zawiera litery
denominator	mianownik — liczba pod kreską ułamkową, pokazująca, na ile równych części podzielono całość
difference of two squares	różnica dwóch kwadratów — wyrażenie takie jak jeden kwadrat minus drugi kwadrat
divide	dzielić — podzielić liczbę na równe części lub ustalić, ile razy jedna liczba mieści się w drugiej.
expand	wymnażać nawiasy — wymnożyć nawiasy, tak aby wyrażenie nie miało już nawiasów
expression	wyrażenie — grupa liczb i liter połączonych działaniami, bez znaku równości
factor	dzielnik — liczba całkowita, która dzieli bez reszty inną liczbę
factorising	rozkładać na czynniki — zapisać wyrażenie jako iloczyn, zwykle przez wstawienie nawiasów z powrotem
fraction	ułamek — liczba zapisana jako całość podzielona na równe części, z których wzięto pewną liczbę
highest common factor	największy wspólny dzielnik — największa liczba całkowita, która dzieli bez reszty dwie lub więcej liczb
indices	wykładnik — mała liczba u góry pokazująca, do jakiej potęgi coś jest podniesione
multiple	wielokrotność — liczba, którą otrzymujesz, mnożąc inną liczbę przez liczbę całkowitą
multiply	mnożyć — dodać liczbę do siebie określoną liczbę razy
numerator	licznik — liczba nad kreską ułamkową, pokazująca, ile równych części zostało wziętych
power	potęga — ile razy liczba jest mnożona przez samą siebie
product	iloczyn — wynik mnożenia dwóch lub więcej liczb
quadratic	kwadratowy — wyrażenie lub równanie, którego najwyższa potęga jest kwadratem
sign	znak — Znak plus lub minus, który informuje, czy wartość jest dodatnia, czy ujemna.
simplify	uproszczyć — zapisać coś w najmniejszej lub najprostszej postaci bez zmiany jego wartości

square	podnieść do kwadratu; kwadrat — pomnożyć liczbę przez samą siebie; także figura płaska o czterech równych bokach i czterech równych kątach.
subtract	odejmować — odejmować jedną liczbę od drugiej
sum	suma — wynik dodawania liczb
term	wyraz — jedna część wyrażenia lub jedna liczba w ciągu

Match the English word to its Polish meaning

add	algebraiczny — używający liter do oznaczania nieznanych liczb.
algebraic	nawias — jeden z pary zakrzywionych symboli (), używany do grupowania liczb lub liter.
bracket	dodawać — łączyć liczby, aby znaleźć ich sumę
cancel	mianownik — liczba pod kreską ułamkową, pokazująca, na ile równych części podzielono całość
coefficient	wspólny mianownik — liczba w mianowniku wspólna dla dwóch lub więcej ułamków, używana do ich dodawania lub porównywania.
common denominator	wspólny dzielnik — liczba, która dzieli bez reszty dwie lub więcej innych liczb.
common factor	współczynnik — liczba stojąca przed literą, pokazująca, ile jest tych liter
constant term	skracać — usuwać wspólną liczbę z licznika i mianownika ułamka przed mnożeniem.
denominator	wymnażać nawiasy — wymnożyć nawiasy, tak aby wyrażenie nie miało już nawiasów
difference of two squares	dzielić — podzielić liczbę na równe części lub ustalić, ile razy jedna liczba mieści się w drugiej.
divide	wyraz stały — wyraz w wyrażeniu, który nie zawiera litery
expand	ułamek — liczba zapisana jako całość podzielona na równe części, z których wzięto pewną liczbę
expression	wykładnik — mała liczba u góry pokazująca, do jakiej potęgi coś jest podniesione
factor	największy wspólny dzielnik — największa liczba całkowita, która dzieli bez reszty dwie lub więcej liczb
factorising	różnica dwóch kwadratów — wyrażenie takie jak jeden kwadrat minus drugi kwadrat
fraction	wielokrotność — liczba, którą otrzymujesz, mnożąc inną liczbę przez liczbę całkowitą
highest common factor	rozkładać na czynniki — zapisać wyrażenie jako iloczyn, zwykle przez wstawienie nawiasów z powrotem
indices	wyrażenie — grupa liczb i liter połączonych działaniami, bez znaku równości

Match the English word to its Polish meaning: answers

add	algebraiczny — używający liter do oznaczania nieznanych liczb.
algebraic	nawias — jeden z pary zakrzywionych symboli (), używany do grupowania liczb lub liter.
bracket	dodawać — łączyć liczby, aby znaleźć ich sumę
cancel	mianownik — liczba pod kreską ułamkową, pokazująca, na ile równych części podzielono całość
coefficient	wspólny mianownik — liczba w mianowniku wspólna dla dwóch lub więcej ułamków, używana do ich dodawania lub porównywania.
common denominator	wspólny dzielnik — liczba, która dzieli bez reszty dwie lub więcej innych liczb.
common factor	współczynnik — liczba stojąca przed literą, pokazująca, ile jest tych liter
constant term	skracać — usuwać wspólną liczbę z licznika i mianownika ułamka przed mnożeniem.
denominator	wymnażać nawiasy — wymnożyć nawiasy, tak aby wyrażenie nie miało już nawiasów
difference of two squares	dzielić — podzielić liczbę na równe części lub ustalić, ile razy jedna liczba mieści się w drugiej.
divide	wyraz stały — wyraz w wyrażeniu, który nie zawiera litery
expand	ułamek — liczba zapisana jako całość podzielona na równe części, z których wzięto pewną liczbę
expression	wykładnik — mała liczba u góry pokazująca, do jakiej potęgi coś jest podniesione
factor	największy wspólny dzielnik — największa liczba całkowita, która dzieli bez reszty dwie lub więcej liczb
factorising	różnica dwóch kwadratów — wyrażenie takie jak jeden kwadrat minus drugi kwadrat
fraction	wielokrotność — liczba, którą otrzymujesz, mnożąc inną liczbę przez liczbę całkowitą
highest common factor	rozkładać na czynniki — zapisać wyrażenie jako iloczyn, zwykle przez wstawienie nawiasów z powrotem
indices	wyrażenie — grupa liczb i liter połączonych działaniami, bez znaku równości