

Poniżej znajduje się 15 stwierdzeń. Ustal, czy dane zdanie jest ZAWSZE prawdziwe, CZASAMI prawdziwe (tylko w konkretnych przypadkach), czy NIGDY nie jest prawdziwe. Przyporządkuj każde zdanie do właściwej kategorii. Uzasadnij swoją odpowiedź.



Ułamek właściwy jest mniejszy od 1.

Suma dwóch ułamków właściwych jest ułamkiem właściwym.

Rozszerzenie ułamka zmienia jego wartość.

Dwa ułamki równoważne mają tę samą wartość.

Ułamek niewłaściwy jest liczbą całkowitą.

Ułamek właściwy jest większy od 1.

Jeśli mianownik zwiększa się, a licznik pozostaje ten sam, wartość ułamka maleje.

Ułamek o mniejszym liczniku jest mniejszy.

Ułamek z licznikiem 0 jest równy 1.

Ułamek o liczniku równym mianownikowi jest równy 1.

Ułamek właściwy jest większy od $\frac{1}{2}$.

Dwa różne ułamki nieskracalne mogą być sobie równe.

Ułamek nieskracalny nie da się przedstawić w prostszej postaci.

Ułamek nieskracalny ma licznik równy 1.

Ułamek właściwy jest większy od swojej odwrotności.



Poniżej znajduje się 15 stwierdzeń. Ustal, czy dane zdanie jest ZAWSZE prawdziwe, CZASAMI prawdziwe (tylko w konkretnych przypadkach), czy NIGDY nie jest prawdziwe. Przyporządkuj każde zdanie do właściwej kategorii. Uzasadnij swoją odpowiedź.



Odpowiedzi:

Ułamek właściwy jest mniejszy od 1.	ZAWSZE
Suma dwóch ułamków właściwych jest ułamkiem właściwym.	CZASEM
Rozszerzenie ułamka zmienia jego wartość.	NIGDY
Dwa ułamki równoważne mają tę samą wartość.	ZAWSZE
Ułamek niewłaściwy jest liczbą całkowitą.	CZASEM
Ułamek właściwy jest większy od 1.	NIGDY
Jeśli mianownik zwiększa się, a licznik pozostaje ten sam, wartość	ZAWSZE
Ułamek o mniejszym liczniku jest mniejszy.	CZASEM
Ułamek z licznikiem 0 jest równy 1.	NIGDY
Ułamek o liczniku równym mianownikowi jest równy 1.	ZAWSZE
Ułamek właściwy jest większy od $\frac{1}{2}$.	CZASEM
Dwa różne ułamki nieskracalne mogą być sobie równe.	NIGDY
Ułamek nieskracalny nie da się przedstawić w prostszej postaci.	ZAWSZE
Ułamek nieskracalny ma licznik równy 1.	CZASEM
Ułamek właściwy jest większy od swojej odwrotności.	NIGDY

