# Rational.IsNegativeInfinity(Rational) Method

名前空間: WS.Theia.ExtremelyPrecise

アセンブリ: ExtremelyPrecise.dll

指定した数値が負の無限大と評価されるかどうかを示す値を返します。

public bool IsNegativeInfinity (WS.Theia.ExtremelyPrecise.Rational value);

## パラメーター

value　Rational  
負の無限大か確認するRational値。

## 戻り値

Boolean  
value が NegativeInfinity と評価される場合は true。それ以外の場合は false。

## 例

IsNegativeInfinityは次の例の様に使用します。

// This will return "true".  
Console.WriteLine("IsNegativeInfinity(-5.0 / 0) == {0}.", Rational.IsNegativeInfinity(-5.0 / Rational.Zero) ? "true" : "false");  
// This will equal Infinity.  
Console.WriteLine("10.0 minus NegativeInfinity equals {0}.", (10.0 - Rational.NegativeInfinity).ToString());

## 注釈

NegativeInfinityは変換元の浮動小数点のオーバーフロー、0除算等で発生します。

# 適用対象

### .NET Core

2.0

### .NET Framework

4.6.1

### .NET Standard

2.0

### UWP

10.0.16299

### Xamarin.Android

8.0

### Xamarin.iOS

10.14

### Xamarin.Mac

3.8