

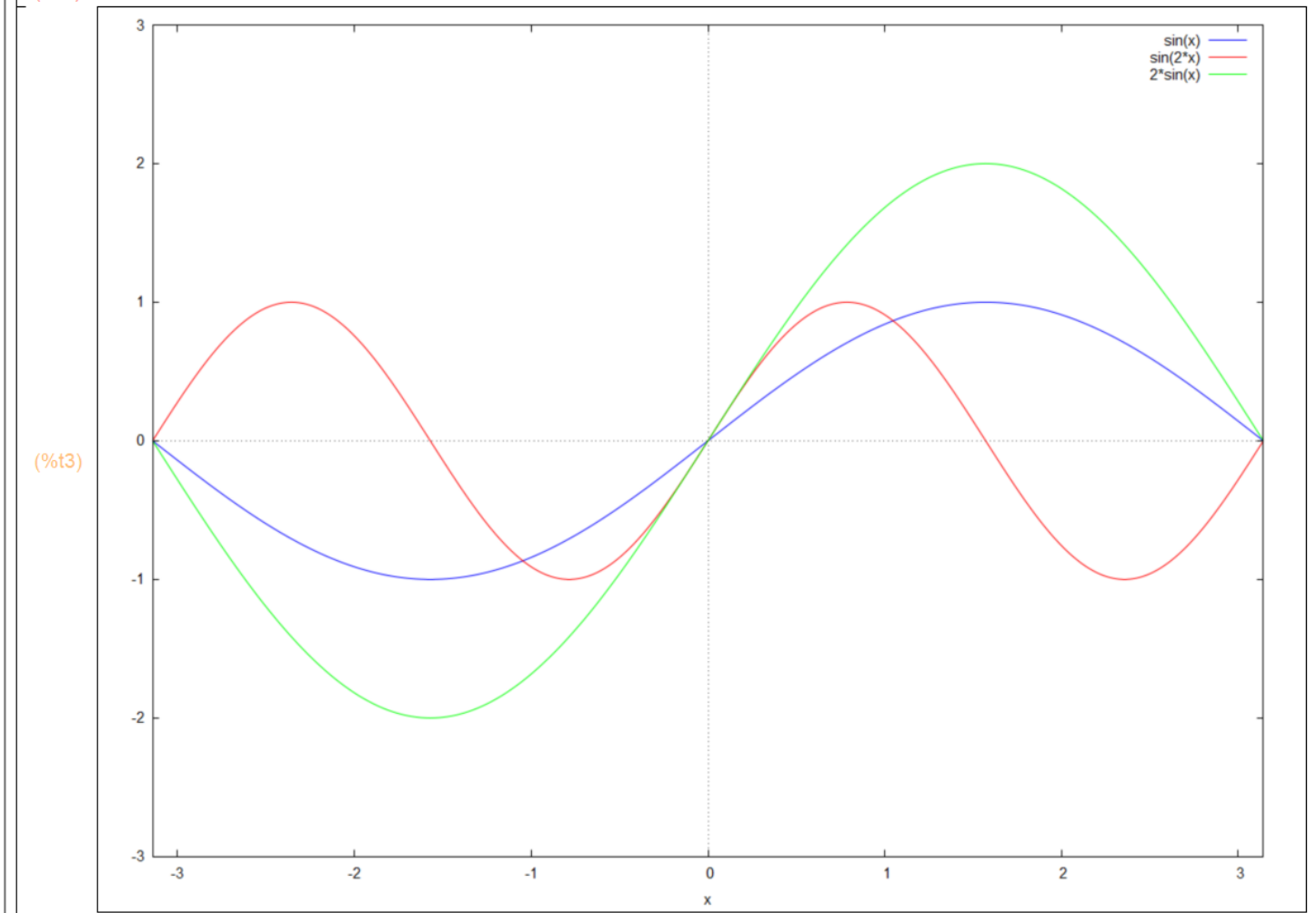
# 1 ПРИКЛАД

wxMaxima 21.05.2 (Windows 10 (збірка 19043), 64-бітова версія) [ не збережено\* ]

Файл Редагування Перегляд Комірка Махіта Рівняння Матриця Аналіз Спрощення Список Креслення Обчислення Довідка



(%i3) wxplot2d([sin(x), sin(2·x), 2·sin(x)], [x, -%pi, %pi], [y, -3, 3])\$



<

Махіта готова до введення команд.

## 2 ПРИКЛАД

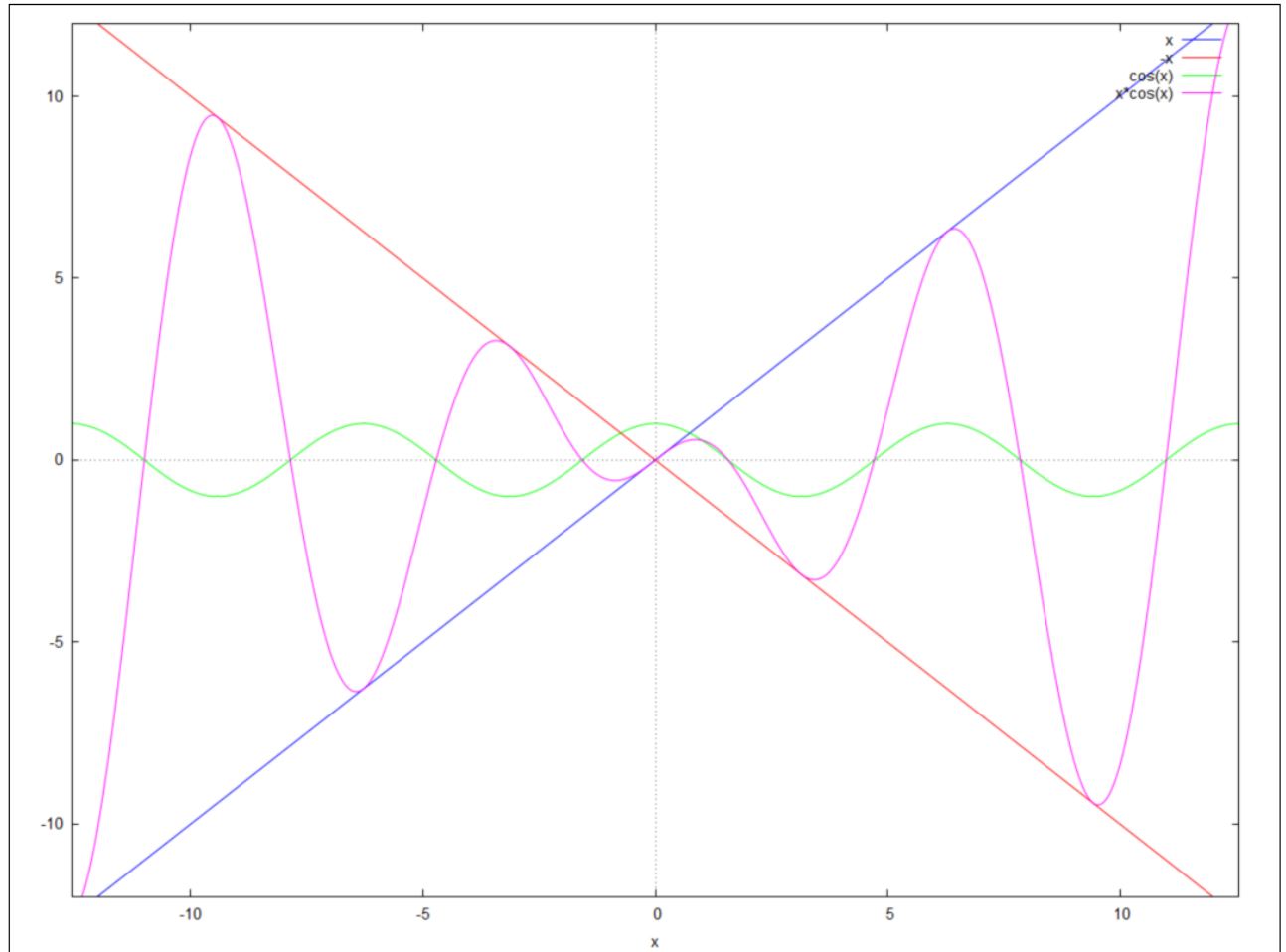
wxMaxima 21.05.2 (Windows 10 (збірка 19043), 64-бітова версія) [ не збережено\* ]

Файл Редагування Перегляд Комірка Maxima Рівняння Матриця Аналіз Спрощення Список Креслення Обчислення Довідка



(%i2) wxplot2d([x, -x, cos(x), x\*cos(x)], [x,-4\*%pi,4\*%pi], [y,-12,12])\$

(%i2)



### 3 ПРИКЛАД

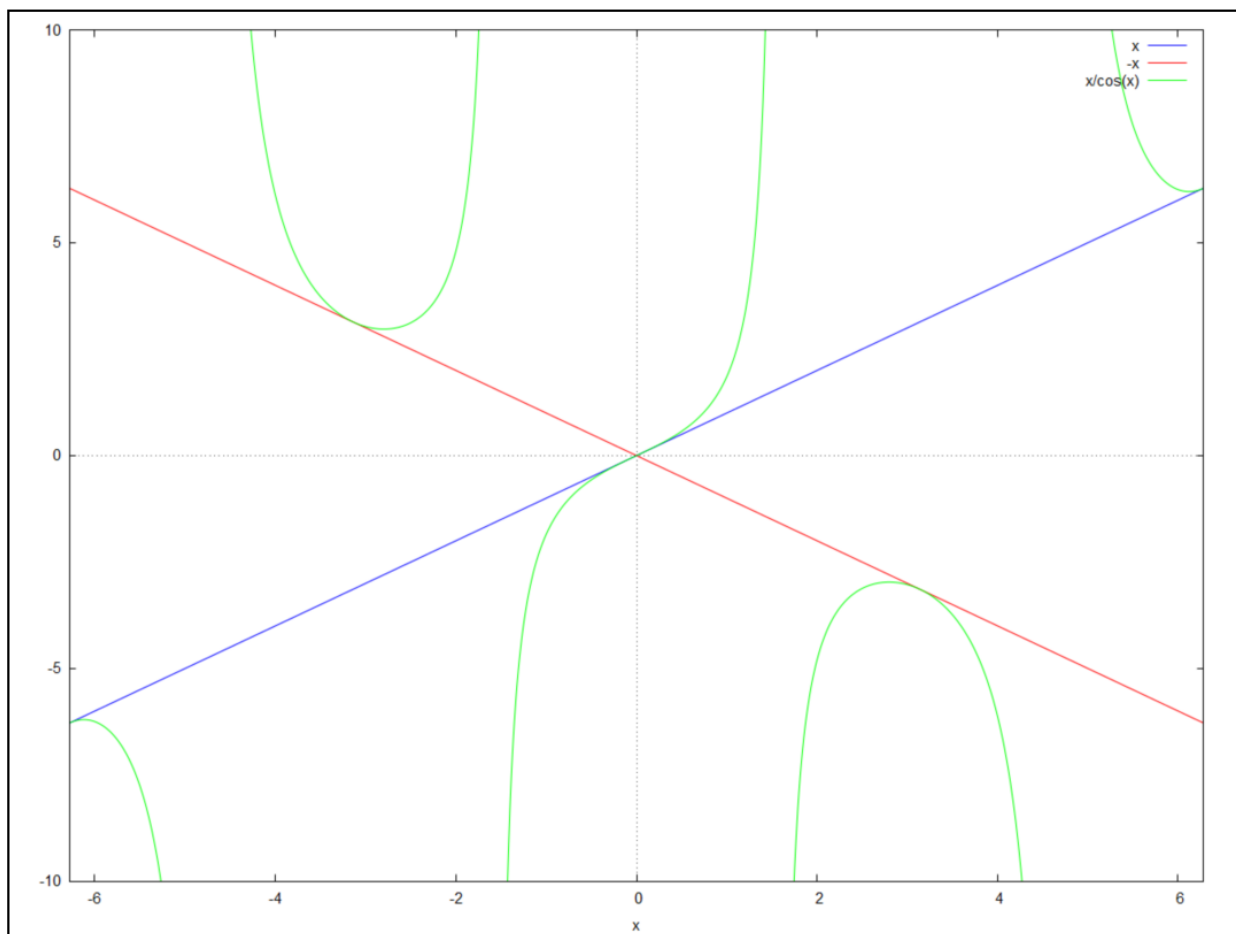
wxMaxima 21.05.2 (Windows 10 (збірка 19043), 64-бітова версія) [ не збережено\* ]

Файл Редагування Перегляд Комірка Махіма Рівняння Матриця Аналіз Спрощення Слосок Креслення Обчислення Довідка



(%i7) wxplot2d([x,-x,x/cos(x)], [x,-2·%pi,2·%pi], [y,-10,10])\$

(%t7)



Махіма готова до введення команд.

#### 4 ПРИКЛАД

wxMaxima 21.05.2 (Windows 10 (збірка 19043), 64-бітова версія) [ не збережено\* ]

Файл Редагування Перегляд Комірка Махіма Рівняння Матриця Аналіз Спрощення Сдисок Креслення Обчислення Довідка

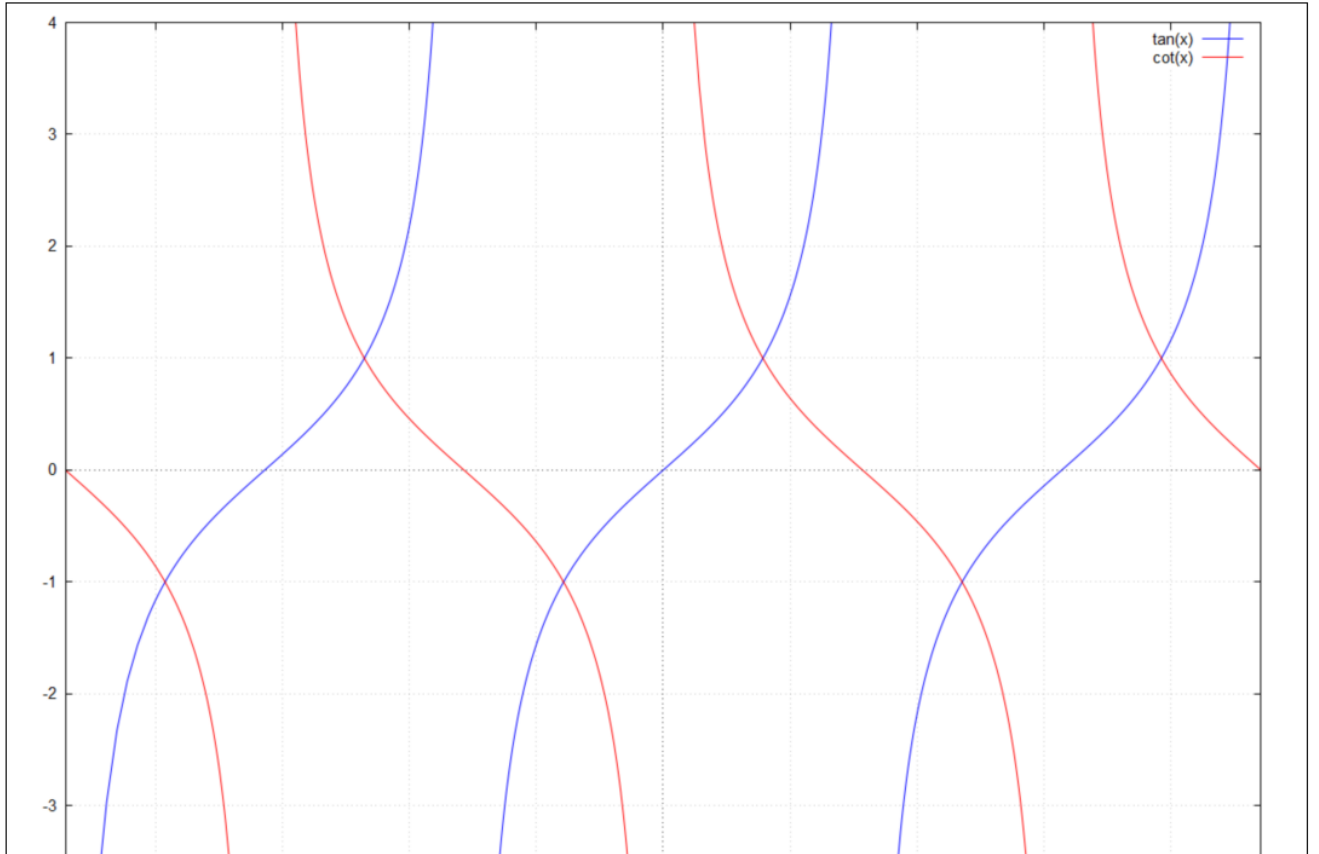


```
(%i5) wxplot2d([tan(x), cot(x)], [x,-3·%pi/2,3·%pi/2], [y,-4,4],  
[plot_format, gnuplot],  
[gnuplot_postamble, "set grid;"])$
```

cot: argument 0.0 isn't in the domain of cot.

plot2d: expression evaluates to non-numeric value somewhere in plotting range.

(%t5)



Махіма готова до введення команд.