

Сама функция:

$$\left(\frac{\cos(x)}{\cos((x)*2)}\right)$$

Не упрощенная производная:

$$\left(\frac{(((-\sin(x)*1)*\cos((x)*2))) - (((-\sin((x)*2)*(2*1) + ((x)*0))) * \cos(x))}{(\cos((x)*2)) * (\cos((x)*2))}\right)$$

Итоговый ответ:

$$\left(\frac{((- \sin(x)*\cos((x)*2))) - ((- \sin((x)*2)*2)*\cos(x))}{(\cos((x)*2)) * (\cos((x)*2))}\right)$$