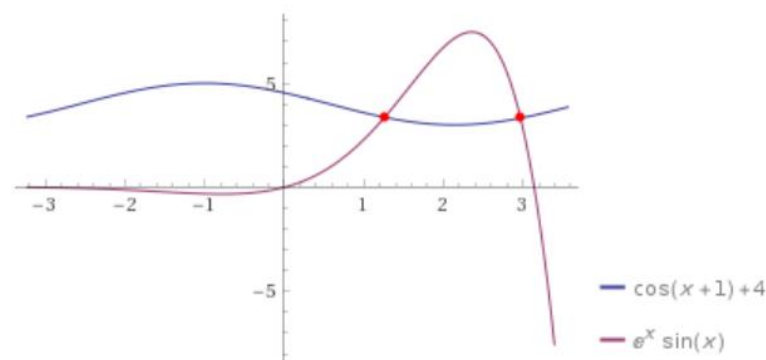


Caso de prueba:

Plot:



Numerical solutions:

$$x \approx 1.26145125775079...$$

$$x \approx 2.97026060576659...$$

Input interpretation:			
integrate	$\exp(x) \sin(x) - (4 + \cos(x+1))$	using Simpson's rule	with interval width 0.1708800000019665 from $x = 1.2614500000015632$ to 2.9702500000035297
Result:			
4.796385040000095			Less Digits

Impresión:

Puntos de corte de las dos curvas:

$$[1.2614500000015632, 2.9702500000035297]$$

Área entre las curvas es 4.7962069523392605