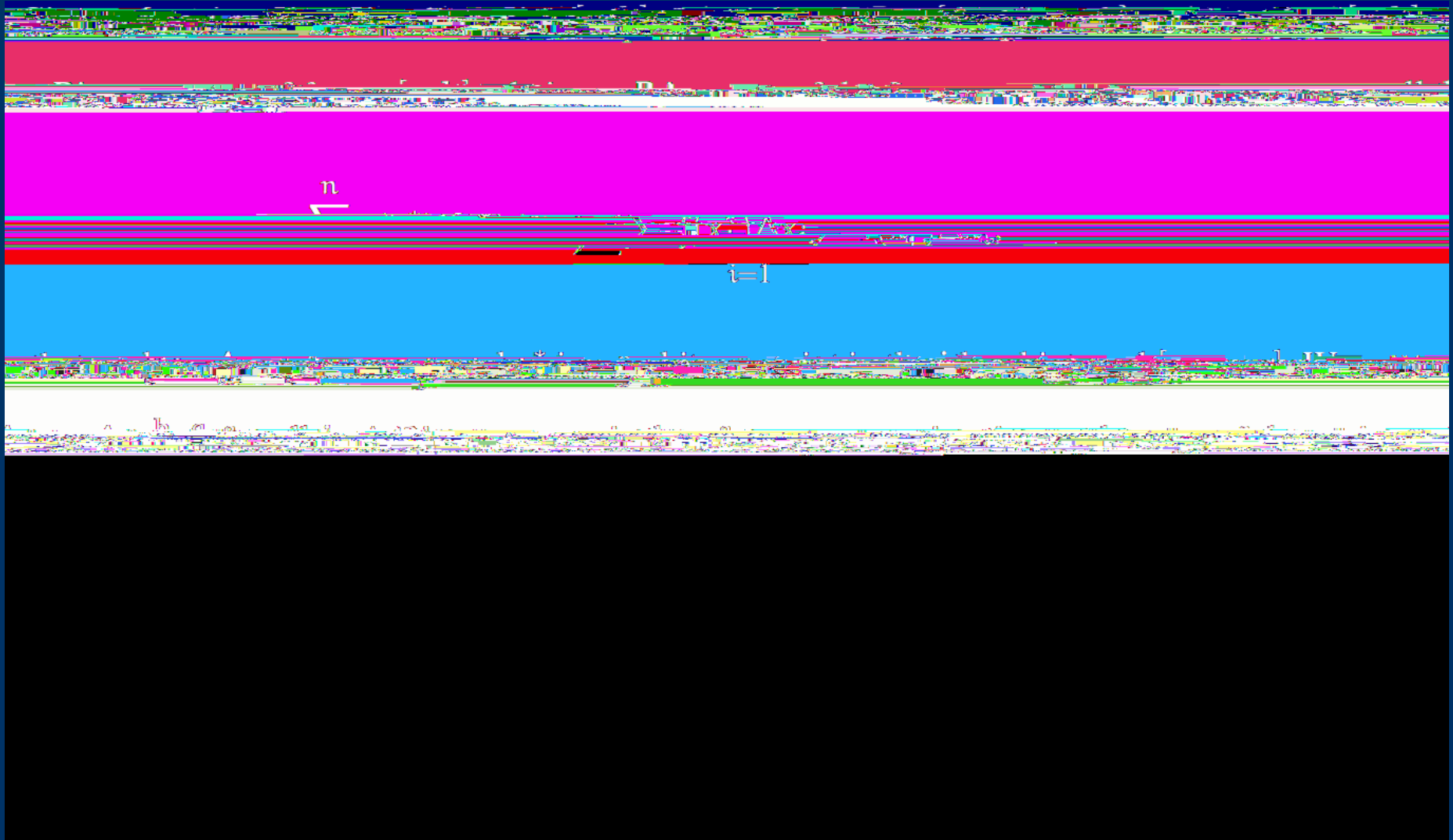
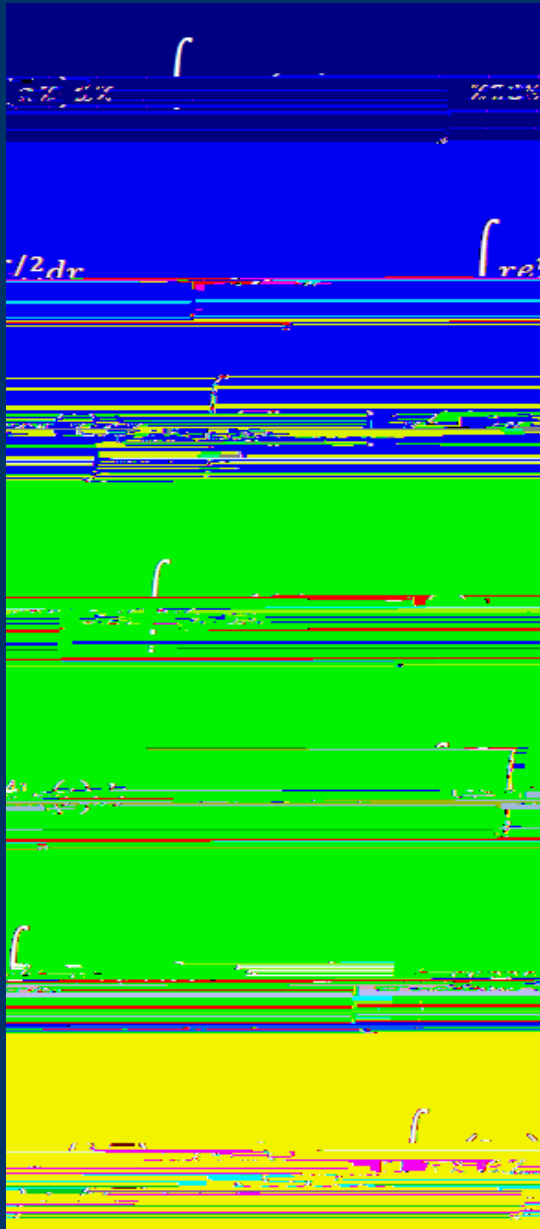


A integral indefinida: conceitos e propriedades.



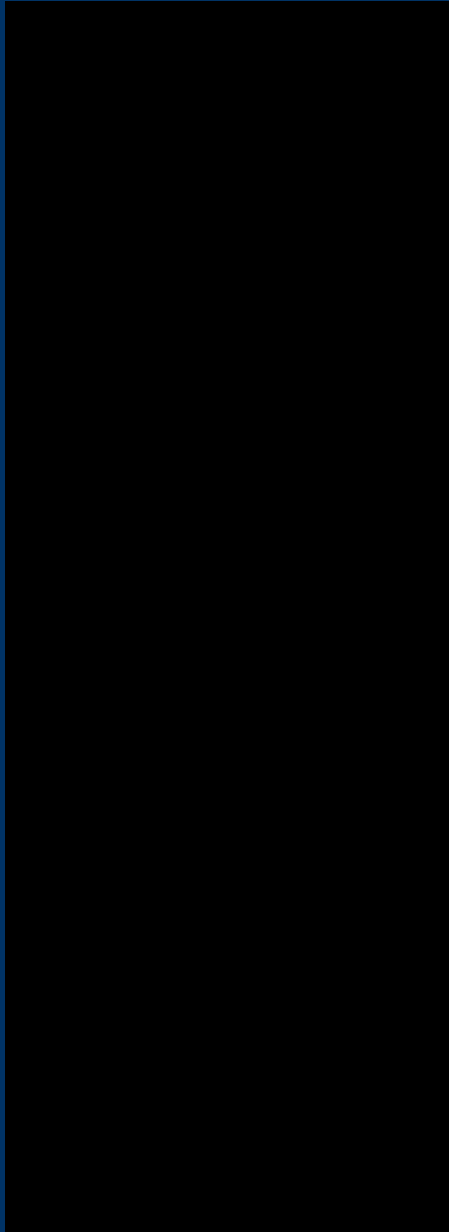
Utilizando o SAGE para a solução de integrais.



$$\int_0^3 \frac{1}{1+x^2} dx = \left[\arctan(x) \right]_0^3 = \arctan(3) - \arctan(0) = \arctan(3) - 0 = \arctan(3)$$

Utilizando o SAGE para a solução de integrais.

`$% $`



Utilizando o SAGE para a solução de integrais.

! ! \$ %& ' ! ! !

