

Calcule a temperatura

Usando o Maxima, calcule o valor da seguinte função:

$$T(A, C) = 278 \left(\frac{1 - A}{1 - C} \right)^{1/4} - 273$$

Para $A = 0.3$ e $C = 0.4$ neste ponto.

Qual é o valor de T ?

Selecione uma alternativa

A

$T = 15.92$

B

$T = 100$

C

$T = 0$

D

$T = -15.92$

E

$T = \text{infinito}$