$\begin{array}{ccc} \textbf{Projeto} & \textbf{Mathematical Ramblings} \\ & \textbf{bit.ly/mathematical ramblings} \end{array}$

O número de diagonais de um polígono convexo de x lados é dado por $d=\frac{x^2-3x}{2}$. Se o polígono possui 9 diagonais, qual o número de lados?

$$x^2 - 3x - 18 = 0$$
 : $x = 6$

Comunicar erro: "a.vandre.g@gmail.com".