

## 4- A linha de comandos

```

$g(x)=\begin{cases}
\displaystyle\frac{\sqrt[3]{x+8}-2}{x}, & \text{se } x \neq 0 \\
\displaystyle\frac{1}{12}, & \text{se } x=0
\end{cases}
\textbf{é contínua}.

```

ao ser compilada para um arquivo PDF gerará que afirmação matemática?

Solução:

$$g(x) = \begin{cases} \frac{\sqrt[3]{x+8}-2}{x}, & \text{se } x \neq 0 \\ \frac{1}{12}, & \text{se } x = 0 \end{cases} \quad \text{é contínua.}$$

onde o texto "é contínua" está em negrito.