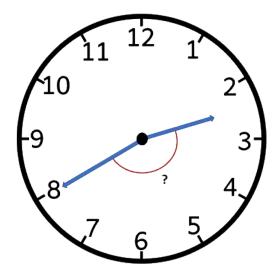
Qual o menor ângulo formado pelos ponteiros das horas e dos minutos quando marcam 2:40?



$$\theta = 2\pi \cdot \frac{2}{3} - \frac{\pi}{6} \cdot \left(2 + \frac{2}{3}\right) = \frac{4\pi}{3} - \frac{4\pi}{9} = \frac{8\pi}{9} \text{ rad } = \boxed{160^{\circ}}$$

Documento compilado em Thursday 13th March, 2025, 09:39, tempo no servidor.

Sugestões, comunicar erros: "a.vandre.g@gmail.com".





Licença de uso: $\underbrace{ \ \, \bigoplus_{\texttt{NC}} \ \, \bigoplus_{\texttt{NC}} \ \, \bigoplus_{\texttt{NC}} \ \, }_{\texttt{NA}} \quad \text{Atribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA)}.$