

Troba els punts crítics i singulars de les següents funcions:

• $\frac{1}{6}x^3 + 5x$

P. singulars:

P. crítics:

• $x^3 - 6x^2 + 9x + 2$

P. singulars:

P. crítics:

• $\ln(x^2 - 9)$

P. singulars:

P. crítics:

• $-4x - \frac{1}{x}$

P. singulars:

P. crítics:

• $\ln(x - 8)$

P. singulars:

P. crítics:

• $\frac{1}{8}x^4 - \frac{7x^2}{2} + 3$

P. singulars:

P. crítics: