

1.– Sea la función f definida, en un entorno de $x = 2$, por:

$$f(x) = \begin{cases} a & , \quad x = 2 \\ \frac{\ln(x^3 - 3x + b)}{\operatorname{sen}(x^2 - x - 2)}, & x \neq 2 \end{cases}$$

Hallar a y b para que la función $f(x)$ sea continua en $x = 2$.
