



MATEMÁTICA

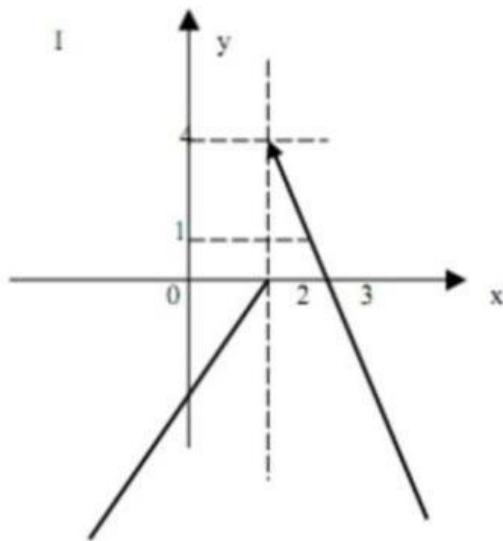


GRUPOS: 3RO CVV Y CVH2, CSHM1 Y CSHM2

LICEO DEPARTAMENTAL COLONIA

2025

Para cada uno de los siguientes gráficos indica:



a) $\lim_{x \rightarrow 3^+} f(x)$

b) $\lim_{x \rightarrow 3^-} f(x)$

c) $\lim_{x \rightarrow 3} f(x)$

d) $\lim_{x \rightarrow 2^+} f(x)$

e) $\lim_{x \rightarrow 2^-} f(x)$

f) $\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x)$

g) $\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x)$

a) $\lim_{x \rightarrow 3^+} f(x)$

b) $\lim_{x \rightarrow 3^-} f(x)$

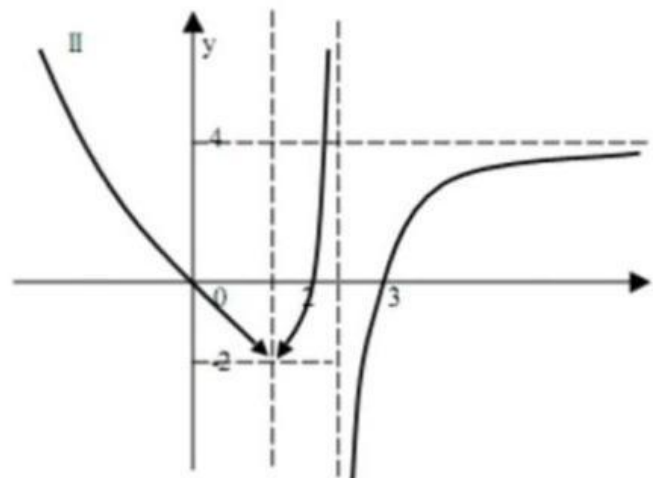
c) $\lim_{x \rightarrow 3} f(x)$

d) $\lim_{x \rightarrow 2^+} f(x)$

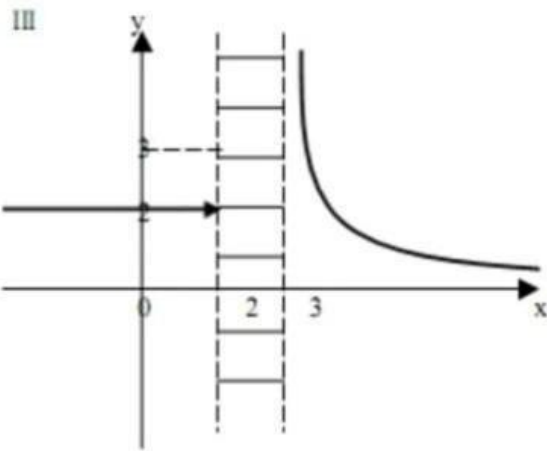
e) $\lim_{x \rightarrow 2^-} f(x)$

f) $\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x)$

g) $\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x)$



Prof. Sheyla Fernández Torres



- a) $\lim_{x \rightarrow 3^+} f(x)$
- b) $\lim_{x \rightarrow 3^-} f(x)$
- c) $\lim_{x \rightarrow 3} f(x)$
- d) $\lim_{x \rightarrow 2^+} f(x)$
- e) $\lim_{x \rightarrow 2^-} f(x)$
- f) $\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x)$
- g) $\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x)$

- a) $\lim_{x \rightarrow 3^+} f(x)$
- b) $\lim_{x \rightarrow 3^-} f(x)$
- c) $\lim_{x \rightarrow 3} f(x)$
- d) $\lim_{x \rightarrow 2^+} f(x)$
- e) $\lim_{x \rightarrow 2^-} f(x)$
- f) $\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x)$
- g) $\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x)$

