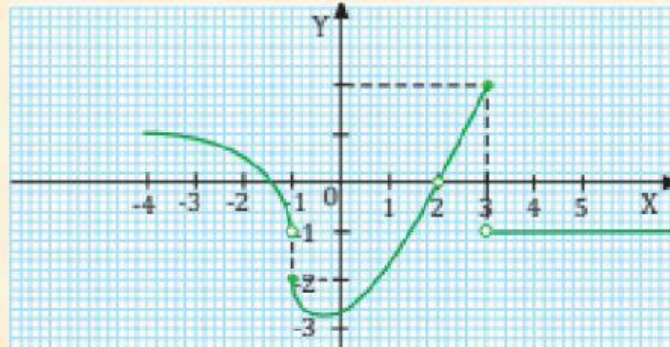


APELLIDOS Y NOMBRES:

+MATEMÁTICA%

EL SIGUIENTE GRAFICO REPRESENTA LA FUNCION f



1. CONTESTE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS RESPECTIVAMENTE

a. $f(-1)$

d. $f(2)$

g. $f(3)$

b. $\lim_{x \rightarrow -1^-} f(x) = L$

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

h. $\lim_{x \rightarrow 3^-} f(x) = L$

c. $\lim_{x \rightarrow -1^+} f(x) = L$

f. $\lim_{x \rightarrow 2^+} f(x) = L$

i. $\lim_{x \rightarrow 3^+} f(x) = L$

a.

d.

g.

b.

e.

h.

c.

f.

i.

2. INDICA SI EXISTEN LOS LIMITES EN LOS SIGUIENTES PUNTOS

X = -1

EXISTE

NO EXISTE

X = 2

EXISTE

NO EXISTE

X = 3

EXISTE

NO EXISTE

