

- 2n Batxillerat Científic i Tecnològic
 - Mates-PAU
- 2n Batxillerat Científic i Tecnològic
 - Matemàtiques aplicades a les ciències socials
 - 2n Batxillerat Humanitats i CCSS
 - eduCAT 1x1
 - ESO
 - Setmana de la Ciència
 - Concursos
 - Matemàtiques
 - Concursos
 - Creació d'un curs a l'aula virtual
 - Cursos de formació
 - Seminaris TAC
 - Cursos de formació
 - Fora de classe
 - Ciència divertida
 - Concursos
 - Bloc d'Audiovisuals
 - ... i més ...
 - Contacta

AV ► 2BATMCS ► Qüestionaris ► DAULA 03 ► Intent 1

Actualitza Qüestionari

Informació

Resultats

Previsualització

Edita

Previsualitza DAULA 03

Comença de nou

Nota: aquest qüestionari no està disponible actualment per als vostres estudiants

1 🗨️

Punts:
--/3

- ¿Cuál es la imagen de $x = -2$?
- ¿Cuál es el valor de los límites laterales en $x = -2$?
- Calcula la imagen de $x = -2$ a partir de la ecuación de la función.

Envia

2 🗨️

¿Qué observas?

Punts:
--/1

Resposta:

Trebuchet

1 (8 pt)

Lang

B

I

U

~~S~~

x_2

x^2



3

Punts:

--/4

Camí:



Envia

- ¿Qué tipo de discontinuidad tiene en $x=2$?
- ¿Cuál es la imagen de $x=2$ en esta función? (escribe NO si no tiene)
- ¿Y los límites laterales en $x=2$? (si son infinitos escribe -inf o +inf)
 - $\lim_{x \rightarrow 2^-} f(x) =$
 - $\lim_{x \rightarrow 2^+} f(x) =$

Envia

4

Punts:
--/2

- A partir de la ecuación de la función, calcula la imagen de $x=2$ (si no tiene, escribe NO)
- Simplifica la fracción (recuerda factorizar antes) y vuelve a calcular la imagen

Envia

5

Punts:

--/1

¿Qué observas?

Resposta:

6 🚩

Punts:

--/4

Envia

- ¿Qué tipo de discontinuidad tiene en $x = -2$?
- ¿Cuál es la imagen de $x = -2$ en esta función? (si no tiene, escribe NO)
- ¿Y los límites laterales en $x = -2$? (si son infinitos escribe -inf o +inf)
- $\lim_{x \rightarrow -2^-} f(x) =$
- $\lim_{x \rightarrow -2^+} f(x) =$

Envia

7 🚩

Punts:

--/2

- Calcula la imagen de $x = -2$ (si no tiene, escribe NO)
- ¿Qué expresión numérica has obtenido en el cálculo anterior?

Envia

8 🚩

Punts:

--/1

Basándote en la gráfica en $x = -2$, ¿qué significado matemático puedes dar a esta expresión?

Resposta:

9 

Punts:

--/4

Envia

- ¿Qué tipo de discontinuidad tiene en $x=0$?
- ¿Cuál es la imagen de $x=0$ en esta función? (escribe NO si no tiene)
- ¿Y los límites laterales en $x=0$? (si son infinitos escribe -inf o +inf)
- $\lim_{x \rightarrow 0^-} f(x) =$
- $\lim_{x \rightarrow 0^+} f(x) =$

Envia

10 

Punts:

--/3

- A partir de la ecuación de la función a trozos, calcula la imagen de $x=0$.
- Sustituye $x=0$ en las dos fórmulas y anota los valores.
 - en $2x - 1$:
 - en $x + 3$:

Envia

11  ¿Qué relación hay entre estos últimos cálculos y las respuestas de la pregunta

Punts:

9?

--/1

Resposta:



 [Documentació de Moodle per a aquesta pàgina](#) Heu entrat com [Agustí Estévez Andreu \(Sortida\)](#)