**Ejercicio Genérico M4A: Test - solo texto**

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio

MA\_11\_03\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

**\*** Título del recurso (**65** caracteres máx.)

Propiedades del limite de la composición

**\*** Descripción del recurso

Actividad en la que se práctica como calcular el limite de funciones usando las propiedades de limite de la composición.

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",")

“Limites”, “propiedades”

**\*** Tiempo estimado (minutos)

5 min

**\*** Acción didáctica (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exposición |  | Ejercitación | X | Preguntas con respuesta libre |  | Juegos |  |
| Estudio |  | Proyecto |  | Evaluación |  | Generador de actividades |  |

**\*** Competencia (indicar sólo una)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … en comunicación lingüística |  | … matemática | X |
| … en el conocimiento y la interacción con el mundo físico |  | Tratamiento de la información y competencia digital |  |
| … social y ciudadana |  | … cultural y artística |  |
| … para aprender a aprender |  | Autonomía e iniciativa personal |  |

**\*** Tipo de Media (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Secuencia de imágenes |  | Video |  | Animación |  | Interactivo |  |
| Actividad | X | Web |  | Mapa conceptual |  | Audio |  |
| Texto |  | Imagen |  | Documento |  |  |  |

**\*** Nivel del ejercicio, 1-Fácil, 2-Medio ó 3-Difícil

1-Fácil

**DATOS DEL EJERCICIO**

COPIA EL TÍTULO DEL RECURSO PARA EL TÍTULO DEL EJERCICIO AL MENOS QUE SEA DIFERENTE. RECUERDA EL TÍTULO NO DEBE REBASAR LOS 86 CARACTERES.

**\*** Título del ejercicio (**86** caracteres máx.)

Propiedades del limite de la composición

**\*** Grado del ejercicio (Primaria o Secundaria); “P” o “S”

S

**\*** Enunciado (Instrucción **193** caracteres máximo)

Selecciona la opción correcta para completar las frases teniendo en cuenta las propiedades de calculo de limites en particular las propiedades de la composición.

Más información (ventana flotante)

**\*** Sin ordenación aleatoria (S/N):)

Mostrar calculadora (S/N)

S

**NO**: PERMITE SELECCIONAR MÁS DE UNA OPCIÓN, APLICA A TODAS LAS PREGUNTAS DEL EJERCICIO.

**\*** Respuesta única (S/N)

S

MÍN. 1 MÁX. 10. TEST-TEXTO (OPCIÓN MÚLTIPLE). EL TEXTO DE LA EXPLICACIÓN SE MUESTRA AL MOMENTO DE PEDIR LA SOLUCIÓN. POR LO MENOS UNA O TODAS LAS RESPUESTAS DE UNA PREGUNTA PUEDEN SER CORRECTAS, MARQUE ÉSTAS CON NEGRITA.

**\*** Pregunta 1 (**173** caracteres máximo)

Usando las propiedades de limites de una composición se tiene que:

Como tiende a \_\_\_ cuando tiende a y tiende a cuando tiende a \_\_ entonces tiende a cuando tiende a .

Los valores que hacen verdadera la afirmación anterior son respectivamente:

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

**y ;**

y ;

y ;

y ;

y ;

Pregunta 2 (**173** caracteres máximo)

Usando las propiedades de limites de una composición se tiene que:

Como tiende a \_\_\_ cuando tiende a y tiende a cuando tiende a \_\_\_\_ entonces tiende a cuando tiende a .

Los valores que hacen verdadera la afirmación anterior son respectivamente:

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

y ;

**y ;**

y ;

y ;

y ;

Pregunta 3 (**173** caracteres máximo)

Usando las propiedades de limites de una composición se tiene que:

Como tiende a cuando tiende a \_\_\_ y tiende a \_\_\_cuando tiende a 4 entonces tiende a \_\_\_ cuando tiende a \_\_\_\_.

Los valores que hacen verdadera la afirmación anterior son respectivamente:

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

, , y ;

, , y ;

, , y

**, , y ;**

, , y ;

Pregunta 4 (**173** caracteres máximo)

Usando las propiedades de limites de una composición se tiene que:

Como tiende a \_\_\_ cuando tiende a \_\_\_ y tiende a 4 cuando tiende a \_\_\_ entonces tiende a 4 cuando tiende a \_\_\_\_.

Los valores que hacen verdadera la afirmación anterior son respectivamente:

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

, , y ;

, , y ;

, , y

, , y ;

**, , y ;**

Pregunta 5 (**173** caracteres máximo) Usando las propiedades de limites de una composición se tiene que:

Como tiende a \_\_\_ cuando tiende a \_\_\_ y tiende a cuando tiende a \_\_\_ entonces tiende a \_\_\_ cuando tiende a \_\_\_\_.

Los valores que hacen verdadera la afirmación anterior son respectivamente:

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

, , , y ;

, , , y ;

**, , , y 2**

, , , y ;

, , , y ;