**Ejercicio genérico M2C: rellenar huecos desde desplegable**

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

MA\_10\_01\_CO

**Datos del recurso**

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

Completar la representación tabular

**\*** Descripción del recurso

Completar la representación tabular para la función “ser raíz cuadrada negativa de”

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

representación tabular,función,relación

**\*** Tiempo estimado (minutos)

10 minutos

**\*** 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 | X |
| Actividad |  | Web |  | Mapa conceptual |  | Audio |  |
| Texto |  | Imagen |  | Documento |  |  |  |

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

2

**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.)

Completa la representación tabular para la función “ser raíz cuadrada negativa de”

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

S

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

Despliega las opciones que aparecen en cada parte de la tabla y elije la que consideres que corresponde para completar la representación tabular para la función “ser raíz cuadrada negativa de”.

Más información (ventana flotante)

Recuerda que todos los números reales tienen dos raíces cuadradas, una positiva y otra negativa. Por ejemplo, las raíces cuadradas de 4 son 2 y -2, mientras que las raíces cuadradas de 30 son aproximadamente 5,477226 y -5,477226. En ambos casos la primera es la raíz cuadrada positiva, mientras que la segunda es la raíz cuadrada negativa.

Mostrar al inicio del ejercicio ventana Más información (S/N)

S

Mostrar calculadora (S/N)

S

MÍN. 1 MÁX. 12. RELLENAR HUECOS DESDE DESPLEGABLES. ESCRIBE TEXTO EN EL CUAL SE DEBERÁ INCLUIR UN ASTERISCO ENTRE CORCHETES [\*] EN CADA UNO DE LOS ESPACIOS EN DÓNDE QUEDARÁN HUECOS CON RESPUSTAS A ELEGIR.

**Descripción de la relación:** “ser la raíz cuadrada negativa de”

**Elementos del conjunto de partida:** [\*]

**Elementos del conjunto de llegada:** [\*]

**Ecuación o regla para relacionar los elementos. :**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | [\*] |
|  | No está en el conjunto de salida |
|  | No está en el conjunto de salida |
|  | [\*] |
|  | No está en el conjunto de salida |
|  |  |
|  | [\*] |
|  |  |
|  |  |
|  | [\*] |
|  |  |
| 4 |  |
| 5 |  |

DESPUÉS ESCRIBE PARA CADA HUECO ([\*]) **CUATRO** POSIBLES RESPUESTAS INDICANDO LA RESPUESTA CORRECTA EN NEGRITA, (**IMPORTANTE**: LAS LISTAS DE RESPUESTAS DEBEN IR EN EL ORDEN DE APARICIÓN). CONSIDERE QUE EL ORDEN EN QUE SE ENLISTAN LAS CUATRO POSIBLES RESPUESTAS ES COMO TENDRÁ EL DESPLIEGUE LA LISTA EN PANTALLA. EJEMPLO:

\* Palabra 1 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

**\*** Texto a rellenar (**745** caracteres máximo)

Audio (opcional) S/N, Si existe, indicar el nombre del archivo mp3

\* Palabra 1 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Los reales;

**Los reales positivos y el cero;**

Los reales negativos;

Los naturales y el cero;

Palabra 2 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Los reales;

Los reales positivos y el cero;

**Los reales negativos y el cero;**

Los naturales y el cero;

Palabra 3 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

2,236068

-25

-2,236068

**No está en el conjunto de salida**

Palabra 4 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

1

**No está en el conjunto de salida**

-1

0

Palabra 5 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

1

No está en el conjunto de salida

**-1**

0

Palabra 6 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Palabra 7 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Palabra 8 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Palabra 9 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Palabra 10 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Palabra 11 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)

Palabra 12 (Opciones, **23** caracteres máximo cada una)