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

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

MA\_G11\_01\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

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

Practica lo que has aprendido.

**\*** Descripción del recurso

Reconoces los diferentes casos asociados a las ecuaciones e inecuaciones con valor absoluto.

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

“Ecuaciones”, “inecuaciones” “Valor absoluto”

**\*** Tiempo estimado (minutos)

20 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

2-Medio

**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.)

Practica lo que has aprendido.

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

S

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

Teniendo en cuenta lo que conoces sobre ecuaciones e inecuaciones con valor absoluto responde.

Más información (ventana flotante)

Recuerda que es importante utilizar las propiedades del valor absoluto.

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

S

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

N

Mostrar calculadora (S/N)

N

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

**\*** Respuesta única (S/N)

N

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) Sobre la ecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Su conjunto solución es porque al realizar el proceso para resolver esto es lo que se obtiene.

Su conjunto solución es vacío debido a que al realizar el procesos para resolver la varaible se cancela.

**Su conjunto solución es vacío debido a que el valor absoluto no puede ser un número negativo.**

Su conjunto solución no se puede determinar.

Ninguna de las anteriores

Pregunta 2 (**173** caracteres máximo)

Sobre la ecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

No se resuelve la inecuación se analiza como se relacionan los conjuntos solución teniendo en cuenta las propiedades del valor absoluto.

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

Su conjunto solución es un subconjunto de la ecuación

**Su conjunto solución tiene por subconjunto al conjunto de la ecuación**

Su conjunto solución es el mismo que el conjunto de la ecuación

Su conjunto solución es disjunto al conjunto de la ecuación

Ninguna de las anteriores

Pregunta 3 (**173** caracteres máximo)

Sobre la inecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Su conjunto solución es porque al realizar el proceso para resolver esto es lo que se obtiene.

Su conjunto solución es vacío debido a que el valor absoluto no puede ser un número negativo.

**Su conjunto solución es el conjunto de todos los números reales debido a que el valor absoluto no puede ser negativo.**

Su conjunto solución no se puede determinar.

Ninguna de las anteriores

Pregunta 4 (**173** caracteres máximo)

Sobre la inecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Su conjunto solución es porque al realizar el proceso para resolver esto es lo que se obtiene.

**Su conjunto solución es vacío debido a que el valor absoluto no puede ser un número negativo.**

Su conjunto solución es el conjunto de todos los números reales debido a que el valor absoluto no puede ser negativo.

Su conjunto solución no se puede determinar.

Ninguna de las anteriores

Pregunta 5 (**173** caracteres máximo)

Sobre la ecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

No se resuelve la inecuación se analiza como se relacionan los conjuntos solución teniendo en cuenta las propiedades del valor absoluto.

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

**Su conjunto solución es un subconjunto de la inecuación**

Su conjunto solución tiene por subconjunto al conjunto de la inecuación

Su conjunto solución es el mismo que el conjunto de la inecuación

Su conjunto solución es disjunto con el conjunto de la inecuación

Ninguna de las anteriores

Pregunta 6 (**173** caracteres máximo)

Sobre la ecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

No se resuelve la inecuación se analiza como se relacionan los conjuntos solución teniendo en cuenta las propiedades del valor absoluto.

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

Su conjunto solución es un subconjunto de la ecuación

Su conjunto solución tiene por subconjunto al conjunto de la inecuación

Su conjunto solución es el mismo que el conjunto de la inecuación

Su conjunto solución es disjunto con el conjunto de la inecuación

**Ninguna de las anteriores**

Pregunta 7 (**173** caracteres máximo)

Sobre la ecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

No se resuelve la inecuación se analiza como se relacionan los conjuntos solución teniendo en cuenta las propiedades del valor absoluto.

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

Su conjunto solución es un subconjunto de la ecuación

Su conjunto solución tiene por subconjunto al conjunto de la inecuación

Su conjunto solución es el mismo que el conjunto de la inecuación

**Su conjunto solución es disjunto con el conjunto de la inecuación**

Ninguna de las anteriores

Pregunta 8 (**173** caracteres máximo)

Sobre la ecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

No se resuelve la inecuación se analiza como se relacionan los conjuntos solución teniendo en cuenta las propiedades del valor absoluto.

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

Su conjunto solución es un subconjunto de la ecuación

**Su conjunto solución tiene por subconjunto al conjunto de la inecuación**

Su conjunto solución es el mismo que el conjunto de la inecuación

Su conjunto solución es disjunto con el conjunto de la inecuación

Ninguna de las anteriores

Pregunta 9 (**173** caracteres máximo)

Sobre la ecuación se sabe que:

Explicación (**173** caracteres máximo)

No se resuelve la inecuación se analiza como se relacionan los conjuntos solución teniendo en cuenta las propiedades del valor absoluto.

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

Su conjunto solución es un subconjunto de la ecuación

**Su conjunto solución tiene por subconjunto al conjunto de la ecuación**

Su conjunto solución es el mismo que el conjunto de la ecuación

Su conjunto solución es disjunto con el conjunto de la ecuación

Ninguna de las anteriores