**Ejercicio Genérico M5D: Test - con texto largo**

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

MA\_06\_03\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

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

Evaluación

**\*** Descripción del recurso

En esta actividad evalúa los que has aprendido en esta unidad

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

Números naturales,adición,sustracción,división,multiplicación,ecuaciones,propiedades,inecuaciones

**\*** Tiempo estimado (minutos)

30 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 |  |
| 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.)

Evaluación

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

P 6

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

Resuelve las siguientes situaciones y selecciona la respuesta correcta.

Más información (ventana flotante)

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

**\*** 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)

S

MÍN. 1 MÁX. 10. TEST-TEXTO CON TEXTO LARGO (OPCIÓN MÚLTIPLE). 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.

**\*** Texto sobre el que se pregunta 1 (**745** caracteres máximo)

Resuelve la siguiente operación combinada {[(64 · 32) ÷ 4] + 2} · 2 – 8 =

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **1.020**
* 1.028
* 5.140

Texto sobre el que se pregunta 2 (**745** caracteres máximo)

Margarita y German participan de un juego donde dan 3 puntos por ganar, 1 por empatar y 0 por perder. Margarita gana 12 veces, pierde 5 y empata 3 y German pierde 1, gana 9 y empata 10¿Quién gana y por cuántos puntos?

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* Gana German por dos puntos
* **Gana Margarita por dos puntos**
* German y Margarita quedan empatados

Texto sobre el que se pregunta 3 (**745** caracteres máximo)

El producto de 12 por 3 dividido entre el cociente de 27 entre 9

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* 48
* 36
* **12**

Texto sobre el que se pregunta 4 (**745** caracteres máximo)

Resuelve la operación (6 + 1) · 2 + 8 - (5 · 2) + 2 · [16 – 36 ÷ 6] =

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **32**
* 22
* 38

Texto sobre el que se pregunta 5 (**745** caracteres máximo)

*El día de la madre, Jorge compro cuatro docenas de rosas y las revende a $14.400 en total. ¿Cuánto le costó cada rosa si ha ganado $4.800?*

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* $600
* $400
* **$200**

Texto sobre el que se pregunta 6 (**745** caracteres máximo)

¿Cuál es la capacidad de una piscina inflable, si para llenarla es necesario 30 baldes con agua de 3 litros y 22 baldes con agua de cinco litros?

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* 198 litros
* **200 litros**
* 202 litros

Texto sobre el que se pregunta 7 (**745** caracteres máximo)

Una librería vende 10 litros de matemáticas, 23 libros de español y 14 de biología. Calcula cuánto dinero recibe por la venta de los libros, si se sabe que cada libro de matemáticas cuesta $70.000, los de español $80.000 y los de biología $30.000 y han devuelto 2 libros de español y uno de matemáticas

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **$ 2.730.000**
* $ 2.370.000
* $ 2.960.000

Texto sobre el que se pregunta 8 (**745** caracteres máximo)

Señala la opción falsa. La división de números naturales

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* No cumple la propiedad conmutativa
* No cumple la propiedad asociativa
* **No cumple la propiedad de elemento neutro**

Texto sobre el que se pregunta 9 (**745** caracteres máximo)

Señala la opción verdadera. Una ecuación es

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **una igualdad entre expresiones**
* una desigualdad entre expresiones
* una expresión que contiene varias operaciones

Texto sobre el que se pregunta 10 (**745** caracteres máximo)

Resuelve la siguiente desigualdad 3 ∙ x – 7 ≥ 23

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* x ≥ 10
* x ˃ 10
* x ≥ 16