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

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

MA\_06\_10\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

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

Evaluación

**\*** Descripción del recurso

Esta actividad evalúa lo que has aprendido en esta unidad

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

Rectas,ángulos,conversiones,recto,complementario,suplementarios,compleja,incompleja,adycaentes

**\*** 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)

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)

Parte de la recta que tiene inicio y final

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **Segmento**
* Recta
* Semirrecta
* Plano

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

¿Cómo se llaman las rectas que tienen un punto en común?

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **Rectas secantes**
* Rectas paralelas
* Rectas perpendiculares
* Rectas coincidentes

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

Si se compara la superficie de un tablero estamos hablando de…

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* Punto
* Recta
* **Plano**
* Angulo

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

Los ángulos que miden más de 90° y menos de 180° son:

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **Obtusos**
* Rectos
* Agudos
* Cóncavos

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

*Cuando dos ángulos son consecutivos y suplementarios son:*

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **Adyacentes**
* Opuestos por el vértice
* Consecutivos
* Complementarios

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

Es una semirrecta que divide un ángulo en dos ángulos congruentes

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **Bisectriz**
* Mediatriz
* Altura
* Mediana

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

Convierte de forma compleja a incompleja el siguiente ángulo **5° 16´ 45”**

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **19 005”**
* 21 660”
* 3 960”
* 9 305”

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

Un reloj de pared marcaba las doce del día, Juan por accidente movió la manecilla del minutero 120° 15´ 22´´y luego su hermana Sandra devolvió el minutero 98° 48´ 55´´. ¿De cuánto fue el giro final, teniendo en cuenta los movimientos de juan y Sandra?

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

* **21° 26´ 27”**
* 22° 26´ 27”
* 21° 26´ 33”
* 22° 26´ 33”

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **35° 58´ 7”**
* 35° 45´ 15”
* 55° 23´ 9”
* 55° 57´ 13”

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

Realiza la siguiente operación 100**° 36´ 48” ÷ 4**

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* **25° 9´ 12”**
* 25° 8´ 13”
* 24° 9´ 12”
* 24° 12´ 9”

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

Dado un punto en un plano, ¿Cuántas rectas pasan por ese punto?

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

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

* Una
* Dos
* Tres
* **Infinitas**