**Ejercicio Genérico M7A: Test matemático (fórmula)**

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio CN\_10\_02\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

**\*** Título del recurso (**65** caracteres máx.) Análisis gráfico del movimiento rectilíneo uniforme

**\*** Descripción del recurso Análisis de gráficas de movimiento rectilíneo uniforme.

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",") gráficas, movimiento rectilíneo uniforme, posición en función del tiempo, velocidad en función del tiempo.

**\*** Tiempo estimado (minutos) 15 minutos

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

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

**\*** Competencia (indicar sólo una) … en el conocimiento y la interacción con el mundo físico

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … en comunicación lingüística |  | … matemática |  |
| … 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) Actividad

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Secuencia de imágenes |  | Video |  | Animación |  | Interactivo |  |
| Actividad |  | 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.)

Análisis gráfico del movimiento rectilíneo uniforme

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

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

Obtén la información adecuada de cada una de las gráficas

Más información (ventana flotante)

Ubica los puntos con la mayor precisión posible con relación a los ejes. Selecciona la respuesta que más se aproxime a los cálculos que realizaste.

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

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

Mostrar calculadora (S/N) S

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

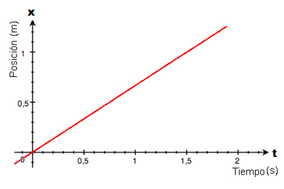
**\*** Respuesta única (S/N) S

MÍN. 2 MÁX. 10. TEST DE IMÁGENES CON FÓRMULAS EN LAS RESPUESTAS (OPCIÓN MÚLTIPLE). POR LO MENOS UNA O TODAS LAS RESPUESTAS DE UNA PREGUNTA PUEDEN SER CORRECTAS, MARQUE ÉSTAS CON UNA **X**.

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

Encuentra el desplazamiento o la velocidad de cada movimiento.

**\*** IMAGEN PRINCIPAL:



Adaptada por el autor de: <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/92/Grafico_pv_del_MRU.jpg>

Se debe agregar una x en el eje vertical y una t en el eje horizontal a la imagen original.

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1a)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 6 imágenes)

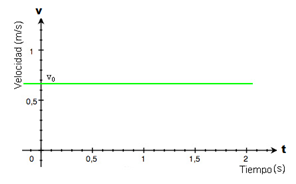
Imagen fuente Shutterstock o descripción Imagen respuesta

(nombre del archivo) (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1r) Correcta

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| \* 1 | Imagen que diga 1,5 metros |  |  |
| \* 2 | Imagen que diga 2,5 metros |  |  |
| 3 | Imagen que diga 0,7 metros | Imagen que diga 0,7 metros | x |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |

**\*** Pregunta 2 (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN PRINCIPAL:



Adaptada por el autor de: <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/92/Grafico_pv_del_MRU.jpg>

Se debe agregar una v en el eje vertical y una t en el eje horizontal a la imagen original.

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1a)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 6 imágenes)

Imagen fuente Shutterstock o descripción Imagen respuesta

(nombre del archivo) (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1r) Correcta

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| \* 1 | Imagen que diga 0,68 metros |  |  |
| \* 2 | Imagen que diga 3,1 metros |  |  |
| 3 | Imagen que diga 1,5 metros | Imagen que diga 1,5 metros | x |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |