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

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio CN\_05\_12\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

**\*** Título del recurso (**65** caracteres máx.) Evaluación sobre las máquinas eléctricas

**\*** Descripción del recurso Test de respuesta múltiple sobre las máquinas eléctricas

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",") Energía eléctrica,electricidad,máquinas eléctricas

**\*** Tiempo estimado (minutos) 10

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

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

**\*** Competencia (indicar sólo una)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … en comunicación lingüística |  | … matemática |  |
| … en el conocimiento y la interacción con el mundo físico | X | 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-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 sobre las máquinas eléctricas

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

**\*** Enunciado (Instrucción **193** caracteres máximo) Escoge la opción correcta en cada caso

Más información (ventana flotante)

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

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

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 (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)

Un electrodoméstico es…

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Una máquina eléctrica

**Una máquina eléctrica que se usa en el hogar**

Un componente de las máquinas eléctricas

Una máquina eléctrica domesticada

Pregunta 2 (**173** caracteres máximo)

Un motor convierte

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Energía eólica en eléctrica

Energía hidráulica en mecánica

Energía hidráulica en eólica

**Energía eléctrica en mecánica**

Pregunta 3 (**173** caracteres máximo)

Cuando se aplica electricidad a una resistencia, esta se…

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Transforma

Ilumina

**Calienta**

Vuelve conductora

Pregunta 4 (**173** caracteres máximo)

Manipular aparatos eléctricos con las manos mojadas aumenta…

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

La efectividad del aparato

La conversión de energía hidráulica

**El riesgo de una descarga eléctrica**

La cantidad de electricidad total

Pregunta 5 (**173** caracteres máximo)

En un taladro se busca usar la energía eléctrica para producir…

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Sonido

Luz

**Movimiento**

Todas las anteriores

Pregunta 6 (**173** caracteres máximo)

Las máquinas eléctricas son aquellas que funcionan con…

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Electrones en movimiento

Energía eléctrica

Electricidad

**Todas las anteriores**

Pregunta 7 (**173** caracteres máximo)

Con las máquinas eléctricas es posible transformar…

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

La electricidad en luz

La electricidad en movimiento

La electricidad en calor

**Todas las anteriores**

Pregunta 8 (**173** caracteres máximo)

Se puede generar energía eléctrica…

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Al hacer girar imanes

Mediante turbinas eólicas

Mediante celdas solares

**Todas las anteriores**