**Ejercicio Genérico M11A: Crucigrama**

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

CN\_05\_12\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

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

Producción de energía eléctrica

**\*** Descripción del recurso

Crucigrama sobre las fuentes de energía usadas para producir energía eléctrica.

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

energía eléctrica,fuentes de energía

**\*** Tiempo estimado (minutos)

15

**\*** 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 |  |
| … 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.)

Producción de energía eléctrica

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

P

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

Resuelve el siguiente crucigrama

Más información (ventana flotante)

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

N

Mostrar calculadora (S/N)

N

LA CANTIDAD DE LETRAS QUE COMPONE LA RESPUESTA VERTICAL (NO MÁS DE NUEVE LETRAS), EQUIVALE A LA CANTIDAD DE RESPUESTAS HORIZONTALES A ESPECIFICAR. **Letra coincidente**: NÚMERO DE POSICIÓN DE LA LETRA QUE COINCIDE CON RESPECTO A LA LETRA DE LA RESPUESTA VERTICAL, VER EJEMPLO AL FINAL DEL DOCUMENTO.

**\*** Vertical pregunta (**173** caracteres máximo)

Máquina capaz de producir energía eléctrica a partir de otro tipo de energía

**\*** Vertical respuesta (**9** caracteres máximo)

Generador

**\*** HORIZONTAL 1

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

Combustible muy fósil usado en el transporte junto con la energía eléctrica

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

gasolina

**\*** Letra coincidente (#):

1

**\*** HORIZONTAL 2

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

Nombre por el que se conoce a la energía producida por el viento

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

eólica

**\*** Letra coincidente (#):

1

**\*** HORIZONTAL 3

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

Tipo de energía que a menudo se relaciona con el uranio y el plutonio

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

nuclear

**\*** Letra coincidente (#):

1

**\*** HORIZONTAL 4

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

Tipo de energía asociada al calor

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

térmica

**\*** Letra coincidente (#):

2

**\*** HORIZONTAL 5

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

Generador recargable de energía

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

batería

**\*** Letra coincidente (#):

5

**\*** HORIZONTAL 6

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

Tipo de generador que cuando se agota debe ser reemplazado

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

pila

**\*** Letra coincidente (#):

4

**\*** HORIZONTAL 7

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

Tipo de material usado en las plantas nucleares

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

radiactivo

**\*** Letra coincidente (#):

3

**\*** HORIZONTAL 8

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

El tipo de generados que es la batería de un celular

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

químico

**\*** Letra coincidente (#):

7

**\*** HORIZONTAL 9

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

Instalación que produce energía eléctrica acumulando agua y dejándola caer sobre una turbina

**\*** Respuesta (**18** caracteres máximo)

hidroeléctrica

**\*** Letra coincidente (#):

4

**EJEMPLO:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HORIZONTAL** | **1** |  |  |  | C | A | R | R | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  | M | E | D | I | D | O | R |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  | G | A | S | O | L | I | N | A |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  | P | I | S | T | O | N |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  | A | U | T | O | M | V | I | L |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  | F | R | E | N | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  | A | S | I | E | N | T | O |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | V | O | L | A | N | T | E |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  | R | U | E | D | A |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Respuesta Vertical: RESPUESTA

Respuesta Horizontal 1: CARRO

Letra coincidente (#): 3

Respuesta Horizontal 2: MEDIDOR

Letra coincidente (#): 2

Respuesta Horizontal 3: GASOLINA

Letra coincidente (#): 3

Respuesta Horizontal 4: PISTON

Letra coincidente (#): 1

Respuesta Horizontal 5: AUTOMOVIL

Letra coincidente (#): 2

Respuesta Horizontal 6: FRENO

Letra coincidente (#): 3

Respuesta Horizontal 7: ASIENTO

Letra coincidente (#): 2

Respuesta Horizontal 8: VOLANTE

Letra coincidente (#): 6

Respuesta Horizontal 9: RUEDA

Letra coincidente (#): 5