**Ejercicio Genérico M5A: Test - con imagen**

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio CN\_04\_08\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

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

**\*** Descripción del recurso Evaluación de los conocimientos aprendidos sobre el tema la materia

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",") cambios físicos,cambios químicos,propiedades de la materia,estados de la materia,cambios de estado

**\*** Tiempo estimado (minutos) 20

**\*** 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.) Evalua tus conocimientos sobre el tema la materia

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

**\*** Enunciado (Instrucción **193** caracteres máximo) Responde a las siguientes preguntas sobre la materia.

Más información (ventana flotante)

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

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

¿Qué tipo de cambio está sufriendo la madera en la imagen?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 224010775

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG01

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Oxidación

**Combustión**

Fermentación

Pregunta 2 (**173** caracteres máximo)

¿Qué clase de cambio se presenta cuando el agua líquida se transforma en vapor?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 156021314

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG02

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Congelación

**Vaporización**

Ebullición

Pregunta 3 (**173** caracteres máximo)

¿Cómo son los puntos de fusión del agua, el aceite, y el alcohol?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 14152036

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG03

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Similares

Iguales

**Diferentes**

Pregunta 4 (**173** caracteres máximo)

Explicación (**173** caracteres máximo)

¿Cómo se puede llevar a un líquido hasta su punto de ebullición?

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 227043514

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG04

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Aumentando la temperatura

**Aumentando la temperatura o la presión**

Aumentando la presión

Pregunta 5 (**173** caracteres máximo)

¿Cómo son la masa, el volumen y la forma de un gas?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 127982369

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG05

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Masa, volumen y forma constantes

Masa y volumen constantes, forma variable

**Masa constante, volumen y forma variables**

Pregunta 6 (**173** caracteres máximo)

¿Qué proceso hace que el interior de la manzana se vuelva marrón cuando se deja expuesta al aire?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 26583610

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG06

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Combustión

Fermentación

**Oxidación**

Pregunta 7 (**173** caracteres máximo)

¿Cómo se llama el proceso de cambio de estado líquido a estado sólido?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 124451737

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG07

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Oxidación

Gasificación

**Solidificación**

Pregunta 8 (**173** caracteres máximo)

¿Cómo es el volumen de la materia en estado sólido, si las condiciones se mantienen constantes?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 50073025

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG08

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Mixto

**Constante**

Variable

Pregunta 9 (**173** caracteres máximo)

¿Qué transformación química es necesaria para la fabricación del queso?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 140334328

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG09

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Oxidación

**Fermentación**

Combustión

Pregunta 10 (**173** caracteres máximo)

¿Qué proceso ocurre cuando un cubo de hielo se derrite?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear 170525486

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n) CN\_04\_08\_CO\_REC210\_IMG10

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

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, 58 caracteres máximo cada respuesta)

Corrosión

**Fusión**

Combustión