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

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

MA\_05\_01\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

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

Clasifica conjuntos en finitos o infinitos

**\*** Descripción del recurso

Actividad para clasificar conjuntos de elementos en finitos o infinitos.

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

Conjunto, finito, infinito

**\*** Tiempo estimado (minutos)

10 min

**\*** 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 – Fácil

**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.)

Clasifica conjuntos en finitos o infinitos

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

P

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

Clasifica conjuntos de elementos en finitos o infinitos.

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 (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)

Según la cantidad de elementos, el conjunto G = {x/x es un animal salvaje}, ¿es un conjunto finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

**Conjunto finito**

Conjunto infinito

Pregunta 2 (**173** caracteres máximo)

¿Es el conjunto N = {x/x es un número natural}, finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Conjunto finito

**Conjunto infinito**

Pregunta 3 (**173** caracteres máximo)

¿Es el conjunto P = {x/x es un número par}, finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Conjunto finito

**Conjunto infinito**

Pregunta 4 (**173** caracteres máximo)

¿Es el conjunto A = {x/x es un color del arcoíris}, finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

**Conjunto finito**

Conjunto infinito

Pregunta 5 (**173** caracteres máximo)

M = {x/x es un múltiplo de 7}, ¿es un conjunto finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Conjunto finito

**Conjunto infinito**

Pregunta 6 (**173** caracteres máximo)

Q = {*x*/*x* es un implemento de escritorio}, ¿es un conjunto finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

**Conjunto finito**

Conjunto infinito

Pregunta 7 (**173** caracteres máximo)

¿Es el conjunto N = {*x*/*x* es un dígito}, finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

**Conjunto finito**

Conjunto infinito

Pregunta 8 (**173** caracteres máximo)

¿Es el conjunto A = {x/x es una profesión}, finito o infinito?

.

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

**Conjunto finito**

Conjunto infinito

Pregunta 9 (**173** caracteres máximo)

¿Es el conjunto L = {x/x es una letra del abecedario}, finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

**Conjunto finito**

Conjunto infinito

Pregunta 10 (**173** caracteres máximo)

¿Es el conjunto B = {x/x es un múltiplo de 100}, finito o infinito?

Explicación (**173** caracteres máximo)

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

Conjunto finito

**Conjunto infinito**