**Ejercicio Genérico M101: Preguntas de respuesta libre (NO AUTOEVALUABLE)**

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

Operaciones con números enteros

**DATOS DEL RECURSO**

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

Refuerza tu aprendizaje: operaciones combinadas de números enteros

**\*** Descripción del recurso

Actividad para aplicar la adición y sustracción de números enteros en contextos matemáticos y de la vida cotidiana.

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

Aplicaciones, adición, sustracción, combinación

**\*** Tiempo estimado (minutos)

40 minutos

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exposición |  | Ejercitación |  | Preguntas con respuesta libre | X | 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

3

**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.)

Refuerza tu aprendizaje: operaciones combinadas de números enteros

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

7 S

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

Realiza la actividad. Cuando termines, haz clic en enviar o entrega la respuesta a tu profesor mediante un registro manual, si es necesario.

Más información (ventana flotante)

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

N

Mostrar calculadora (S/N)

N

BATERIA DE PREGUNTAS DE RESPUESTA LIBRE, MÍNIMO 1 - MÁXIMO 10. ES OPCIONAL ACOMPAÑAR LA PREGUNTA CON UNA EXPLICACIÓN (QUE SOLAMENTE VERÁ EL PROFESOR@) Y DE UNA IMAGEN O DE UN TEXTO (LECTURA). IMPORTANTE: NO PUEDE HABER IMAGEN Y TEXTO A LA VEZ.

**\*** PREGUNTA 1

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Inventa y escribe una operación combinada de adiciones y sustracciones de números enteros con los tres signos de agrupación que conoces. Luego, calcula el resultado.

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

3

PREGUNTA 2

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Escribe una situación de la vida cotidiana que se pueda expresar con la siguiente operación: [‒9 + (‒15)] + (12 + 7 + 6).

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

3

PREGUNTA 3

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Escribe un ejercicio usando signos de agrupación, adiciones y sustracciones para calcular el saldo de una cuenta bancaria que registra los siguientes movimientos. Enero: consignación por $250 000, consignación por $75 000, retiro de $315 000. Febrero: consignación por $308 000, retiro de $29 000, débito automático por $12 500. Marzo: retiro de $67 000, retiro de $81 000, consignación por $128 000, abono por intereses $1570.

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

3

PREGUNTA 4

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Un canguro hizo los siguientes desplazamientos: primero dio 3 saltos hacia adelante y 5 hacia atrás, después dio 4 saltos hacia atrás y 7 hacia adelante y, por último, dio 1 salto adelante y otros 3 hacia adelante. Con esta información, dibuja en una recta numérica los desplazamientos realizados por el canguro. Luego, escribe una sola operación combinada, usando signos de agrupación, con números enteros que represente los desplazamientos realizados por el canguro. Por último, calcula la posición final del canguro.

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

3