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

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

MA\_05\_02\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

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

Practica la estimación de resultados en una situación problema

**\*** Descripción del recurso

Actividad que permite aplicar la estimación de sumas de números naturales en una situación problema

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

estimación,suma,números naturales

**\*** Tiempo estimado (minutos)

15 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 – 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.)

Practica la estimación de resultados en una situación problema

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

P

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

Realiza la actividad. Cuando termines haz clic en Enviar. También puedes enviar las respuestas por email o hacerlas en tu cuaderno para que se puedan revisar.

Más información (ventana flotante)

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

Mostrar calculadora (S/N)

S

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)

Calcula la suma de las alturas de los 5 edificios.

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

2

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

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

208888534

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n)

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

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

Entre los rascacielos más altos del mundo se encuentran: Burj Khalifa su altura máxima es de 828 m, el Shanghai Tower, mide 632 m; las Torres Abraj Al Bait con una altura de 601 m, el One World Trade Center, mide 541 m y el Chow Tai Fook Centre que cuenta con 530 m de altura.

**\*** PREGUNTA 2

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

Estima la suma de las alturas de los 5 edificios aproximando por redondeo a la centena más cercana.

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

2

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

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

239917795

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n)

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

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

Entre los rascacielos más altos del mundo se encuentran: Burj Khalifa su altura máxima es de 828 m, el Shanghai Tower, mide 632 m; las Torres Abraj Al Bait con una altura de 601 m, el One World Trade Center, mide 541 m y el Chow Tai Fook Centre que cuenta con 530 m de altura.

**\*** PREGUNTA 3

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

Compara la suma de las alturas con la suma estimada aproximada por redondeo a la centena más cercana, de los cinco edificios. Luego responde, ¿cuál es la diferencia entre las dos cantidades?

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

2

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

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

142842013

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n)

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

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

Entre los rascacielos más altos del mundo se encuentran: Burj Khalifa su altura máxima es de 828 m, el Shanghai Tower, mide 632 m; las Torres Abraj Al Bait con una altura de 601 m, el One World Trade Center, mide 541 m y el Chow Tai Fook Centre que cuenta con 530 m de altura.

**\*** PREGUNTA 4

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

Enuncia una conclusión sobre el uso de la estimación.

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

2

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

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

158030177

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n)

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

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

Entre los rascacielos más altos del mundo se encuentran: Burj Khalifa su altura máxima es de 828 m, el Shanghai Tower, mide 632 m; las Torres Abraj Al Bait con una altura de 601 m, el One World Trade Center, mide 541 m y el Chow Tai Fook Centre que cuenta con 530 m de altura.