

**Formato ticket de salida formato impreso**

**Curso: 4°**

**Nombre estudiante :**

**Objetivo:**

(O.A.5) Demostrar que comprenden la multiplicación de números de tres dígitos por números de un dígito: usando estrategias con o sin material concreto; utilizando las tablas de multiplicación; estimando productos; usando la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma; aplicando el algoritmo de la multiplicación; resolviendo problemas rutinarios.

**Indicador de evaluación:**

- Estiman productos, usando como estrategias el redondeo de factores.
- Resuelven problemas rutinarios de la vida diaria, aplicando el algoritmo de la multiplicación.

**Preguntas de selección múltiple**

**Pasos para resolver las preguntas 1 y 2.**

- 1.- Revisa la materia de multiplicación que hemos trabajado en las tareas anteriores para que recuerdes los contenidos.
- 2.- Lee y comprende lo que dice cada pregunta y lo que muestra cada imagen.
- 3.- En tu cuaderno, resuelve ambas preguntas de multiplicación utilizando el redondeo y el algoritmo.
- 4.- Compara tus respuestas (las del cuaderno) con las alternativas que se muestran en cada pregunta para que identifiques la correcta.
- 5.- Selecciona la alternativa correcta.

**Pregunta 1:** Para resolver rápidamente la multiplicación que se muestra en la imagen, puedes utilizar el REDONDEO. ¿Cuál de las siguientes alternativas muestra el redondeo a la centena del primer factor?

**Un negocio tiene 2 cajas de zanahorias, cada caja tiene 163 zanahorias ¿Cuántas zanahorias hay entre las dos cajas?**



A)

$$\begin{array}{r} \textcircled{1}63 \cdot 2 = \\ \downarrow \\ 200 \cdot 2 = \end{array}$$

B)

$$\begin{array}{r} \textcircled{1}63 \cdot 2 = \\ \downarrow \\ 100 \cdot 2 = \end{array}$$

c)

$$\begin{array}{r} 1\textcircled{6}3 \cdot 2 = \\ \downarrow \\ 160 \cdot 2 = \end{array}$$

**Pregunta 2:** Observando el problema anterior, para encontrar la respuesta a la pregunta ¿Cuál de las alternativas muestra el desarrollo correcto del algoritmo de la multiplicación?

**Un negocio tiene 2 cajas de zanahorias, cada caja tiene 163 zanahorias ¿Cuántas zanahorias hay entre las dos cajas?**



A)

<b>C</b>	<b>D</b>	<b>U</b>		
<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	°	<b>2</b>
3	12	6		

B)

<b>C</b>	<b>D</b>	<b>U</b>		
<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	°	<b>2</b>
3	2	6		

C)

<b>C</b>	<b>D</b>	<b>U</b>		
1				
<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	°	<b>2</b>
3	2	6		