



GUÍA DE EDUCACIÓN MATEMÁTICAS CUARTOS AÑOS BÁSICOS

Unidad 1: “Matemáticas en el día a día”

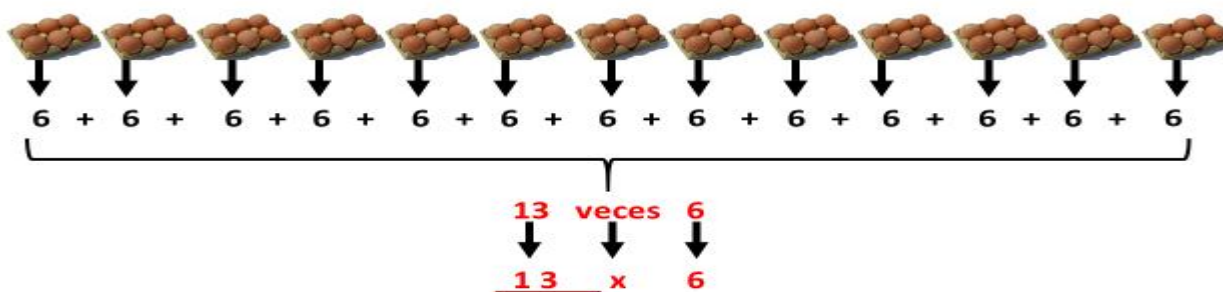
Objetivo de aprendizaje

Comprender la multiplicación de números de 3 dígitos por otros de 1 dígito.

Anteriormente estudiamos estrategias para resolver adiciones y sustracciones. En la clase de hoy avanzaremos con las Multiplicaciones.

¿Recuerdas a que corresponde una multiplicación?

“Si tengo 13 bandejas con 6 huevos cada una ¿Cuántos huevos tengo en total?”



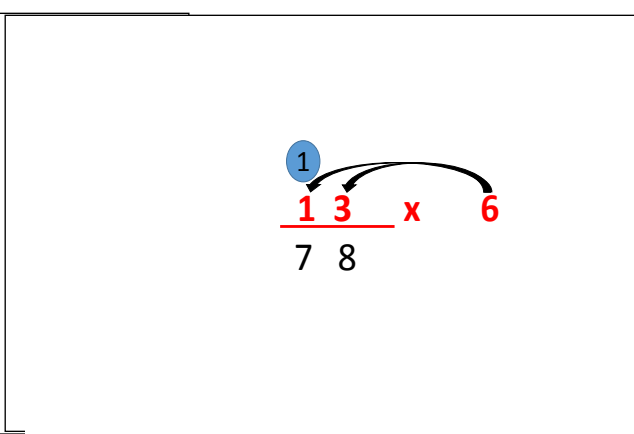
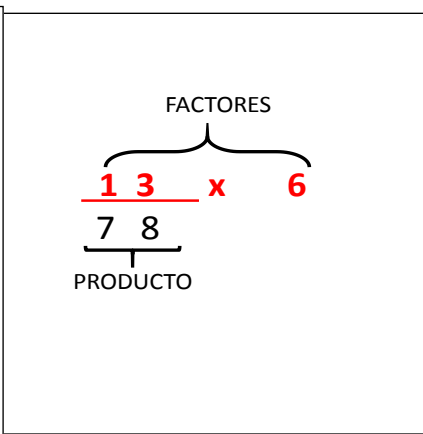
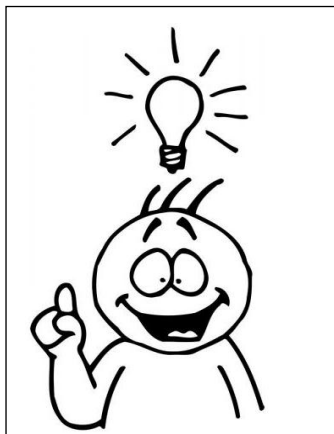
El ejemplo que se presenta es una suma iterada que corresponde a una multiplicación. Observa la página 58 actividad 1.

- I. Dibuja en el siguiente espacio la suma iterada que se representa con las cajas de lápices. Luego exprésalo en una multiplicación como se muestra en el ejemplo de las cajas de huevos.

- II. Desarrolla la alternativa a y b de la actividad 1 (página 58) en el texto escolar.

¡Recordemos conceptos de la multiplicación antes de continuar!

“No olvides” comenzar a multiplicar por la unidad como se muestra en el ejemplo y considerar las reservas.



III. A continuación, observa y lee comprensivamente “Conozco y practico” página 62.

IV. Desarrolla la actividad número 4 de la página 63.

V. Encierra en un círculo la alternativa correcta.

<p>1.- Los términos o partes de la multiplicación son:</p> <p>a) Minuendo, sustraendo, diferencia. b) Sumandos, suma. c) Factores (Multiplicando y multiplicador), producto. d) Dividendo, divisor, cociente y resto.</p>	<p>2.- El producto de una multiplicación es 48, los factores pueden ser:</p> <p>a) 6 y 8 b) 24 y 2 c) 16 y 3 d) Todas son correctas.</p>
<p>3.- Observa con atención. ¿Cuál es igual a 5×25?</p> <p>a) $25 + 10 = 35$ b) 105 c) 30 d) $100 + 25 = 125$</p>	<p>4.- A Ismael le pagan seiscientos pesos por cada perro que pasea. Ayer sacó a pasear cinco perros; hoy sacó a pasear a dos. ¿Cuánto ganó Ismael en los dos días?</p> <p>a) \$3000 b) \$4200 c) \$1200 d) \$4800</p>

VI. Resuelve los siguientes problemas.

1.- Andrea tiene 3 hijos y vive con sus 2 abuelos, desea comprarle a cada uno una mascarilla que cuesta \$990. ¿Cuánto dinero necesita Andrea para comprarle una mascarilla a cada uno de sus familiares?

Datos	Operación	Respuesta
		<hr/> <hr/> <hr/> <hr/>

2.- ¡DESAFÍO FINAL UTILIZA LA ESTRATEGIA DE DESCOMPOSICIÓN! (Pág. 62)

En el circo leí un cartel en la entrada (sin duda pensé no es un texto narrativo) que decía: capacidad 56 filas con 34 butacas. ¿Cuántas personas pueden disfrutar el espectáculo en cada función?

Datos	Operación	Respuestas
		<hr/> <hr/> <hr/> <hr/>