

Worksheet: Multiplicar números de tres cifras por números de dos cifras



En esta hoja de actividades, vamos a practicar cómo realizar operaciones aritméticas incluyendo la multiplicación de números de tres cifras por números de dos cifras sin usar calculadora.

Q1:

Calcula 347×76 .

Q2:

Calcula 162×85 .

Q3:

Calcula 174×78 .

Q4:

Calcula 269×94 .

Q5:

Calcula 385×65 .

Q6:

Calcula 476×17 .

Q7:

Calcula 524×95 .

Q8:

Calcula 761×58 .

Q9:

Calcula 848×27 .

Q10:

Calcula 942×93 .

Q11:

Calcula 615×77 .

Q12:



Question Video



Completa con el número que falta:

			1	8	4	
		×		7	6	
	+	1	1	0	4	
	1	2	8	8	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	



Escribe el resultado de la multiplicación.

Q13:

Escribe el dígito que falta en la multiplicación:

			7	2	1	
	×			1	3	
		9	?	7	3	

Q14: Selecciona las multiplicaciones y los resultados intermedios correctos y completa la multiplicación siguiente:

$$63 \times 34$$

	60	3
30	<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block; width: 100px; height: 20px; text-align: center;">?</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block; width: 40px; height: 20px; text-align: center;">?</div>	$3 \times 30 = 90$
4	$60 \times 4 = 240$	$3 \times 4 = 12$

▶ Selecciona la multiplicación correcta para poner en el rectángulo:

- A 60×3
- B 63×30
- C 6×30
- D 60×30
- E 60×34

▶ Halla el resultado correcto de esa multiplicación:

Q15:

Escribe la cifra que falta:

			4	9	2	
	+			5	7	
	×	3	4	4	4	
	2	<input type="text"/>	6	0	0	
	2	8	0	4	4	

Q16:



¿Cómo se inicia el algoritmo usual para multiplicar 549×13 ?



Completa la multiplicación.

Q17:

Aitana hace una multiplicación mediante áreas de rectángulos para calcular cuántas matas de tomate puede hacer crecer a partir de 78 bolsas de semillas. Cada bolsa contiene 596 semillas.

	500	90	6
70	35 000	6 300	420
8	40	72	48

Aitana obtiene 41 880 como resultado. Esta respuesta es incorrecta. ¿Por qué?

- A Aitana ha sumado incorrectamente.
- B Aitana ha multiplicado la segunda fila por el valor de la cifra en vez de por el valor de la columna de cada número.
- C Aitana se olvidó de multiplicar la segunda fila.
- D Aitana olvidó sumar el resultado de multiplicar la última columna.
- E Aitana ha cometido un error al multiplicar la última columna.

Q18:

El costo de un metro de tela es LE45. ¿Cuánto cuestan 626 metros?

Q19: Maribel está comprando un coche nuevo. Tiene dos opciones de las cuales elegir:

- a. Puede hacer un pago grande de \$42 523.
- b. Puede pagar \$903 mensualmente durante 48 meses.

▶
¿Qué opción es más barata?



¿Por cuánto?

Q20:

Un ingeniero trabaja 8 horas al día, 5 días a la semana. Si gana 25 LE por hora, ¿cuánto ganará en 10 semanas?