

Razonamiento numérico

En este apartado encontrarás ejercicios resueltos que te permitirán desarrollar la capacidad de razonamiento deductivo e inductivo, comprender y aplicar información obtenida en ecuaciones y relaciones simples a partir de la aritmética básica para aplicar en problemas de comprensión y análisis matemático.

Comprobación

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$40 * 6 = ?$
Respuestas	a. 200 b. 240 c. 150 d. 180
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$90 / 5 = ?$
Respuestas	a. 18 b. 20 c. 25 d. 15
Solución	La respuesta correcta es la a .

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$180 + 111 = ?$
Respuestas	a. 191 b. 201 c. 291 d. 211
Solución	La respuesta correcta es la c .

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$60 * 15 = ?$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. 600 b. 900 c. 800 d. 700
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$101 + 111 = ?$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. 102 b. 202 c. 192 d. 212
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$60 / 5 = ?$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. 10 b. 12 c. 15 d. 20
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$35 * 5 = ?$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. 175 b. 125 c. 155 d. 185
Solución	La respuesta correcta es la a .

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$49 _ _ 11 = 38$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. * b. / c. + d. -
Solución	La respuesta correcta es la d.

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$120 _ _ 5 = 24$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. - b. + c. / d. *
Solución	La respuesta correcta es la c.

Instrucciones	Seleccione la respuesta correcta en esta operación
Pregunta	$77 _ _ 8 = 85$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. - b. + c. / d. *
Solución	La respuesta correcta es la b.

Manejo de símbolos

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	514 __ 77 = 591
Respuestas	a. + b. - c. * d. /
Solución	La respuesta correcta es la a.

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	9 _ 4 _ 6 = 30
Respuestas	a. *...+ b. *...- c. /...* d. -.../
Solución	La respuesta correcta es la b.

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	22 _ 8 _ 16 = 480
Respuestas	a. +...- b. /...- c. +...* d. *.../
Solución	La respuesta correcta es la c.

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	$180 _ 48 _ 5 = 137$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. /...+ b. /...- c. +...* d. -...+
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	$480 _ 5 = 96$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. / b. + c. * d. -
Solución	La respuesta correcta es la a .

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	$96 _ 2 _ 4 = 768$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. /...- b. *...* c. /...* d. -...+
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	$409 _ 52 = 357$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. / b. * c. + d. -
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	$9 _ 3 _ 5 = 22$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. *...+ b. *...- c. +...* d. +.../
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	$8 _ 8 = 64$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. + b. - c. * d. /
Solución	La respuesta correcta es la c .

Instrucciones	Seleccione los signos correctos en esta operación
Pregunta	$108 _ 8 = 100$
Respuestas	<ul style="list-style-type: none"> a. / b. - c. * d. +
Solución	La respuesta correcta es la b .

Razonamiento numérico aplicado a ecuaciones simples

Instrucciones	A continuación, se le presentarán ecuaciones donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	$X + 3 = 2X$ $3 = 2X - X$ $X = ?$
Respuestas	a. 3 b. 8 c. 5 d. 6
Solución	La respuesta correcta es la a.

Instrucciones	Seleccione el número que reemplazaría el signo de interrogación
Pregunta	$a + 1 = c$ $a + c = 5$ $a = ?$
Respuestas	a. 3 b. 1 c. 4 d. 2
Solución	La respuesta correcta es la d.

Instrucciones	Seleccione el número que reemplazaría el signo de interrogación
Pregunta	$a + c + b = 6$ $a + c = b$ $b = ?$
Respuestas	a. 1 b. 3 c. 2 d. 7
Solución	La respuesta correcta es la b.

Instrucciones	Seleccione el número que reemplazaría el signo de interrogación
Pregunta	$b = -1$ $b + d = 5$ $d = ?$
Respuestas	a. 4 b. 2 c. 5 d. 6
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	Seleccione el número que reemplazaría el signo de interrogación
Pregunta	$a + b = c + d + d$ $a = b$ $c + d + d = 4$ $a = ?$
Respuestas	a. 5 b. 6 c. 4 d. 2
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	A continuación, se le presentarán ecuaciones donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	$2X + 6 + X = 36$ $X = ?$
Respuestas	a. 10 b. 9 c. 12 d. 15
Solución	La respuesta correcta es la a .

Instrucciones	A continuación, se le presentarán ecuaciones donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	$w + x + y + z = 25$ $w + x = y + y$ $y + y + y = 12$ $z = ?$
Respuestas	a. 13 b. 12 c. 16 d. 15
Solución	La respuesta correcta es la a.

Instrucciones	Seleccione el número que reemplazaría el signo de interrogación
Pregunta	$c = 3$ $b + c = 6$ $b = ?$
Respuestas	a. 5 b. 1 c. 2 d. 3
Solución	La respuesta correcta es la d.

Instrucciones	Seleccione el número que reemplazaría el signo de interrogación
Pregunta	$5X - 2(X - 2) - 6 = X$
Respuestas	a. 5 b. 2 c. 1 d. 3
Solución	La respuesta correcta es la c.

Instrucciones	Seleccione el número que reemplazaría el signo de interrogación
Pregunta	$a + b + c + d = 18$ $a + b = c + c$ $c + c + c = 12$ $d = ?$
Respuestas	a. 3 b. 2 c. 4 d. 6
Solución	La respuesta correcta es la d .

Relaciones numéricas

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuál es el valor vendido de pantalones?																			
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ventas</th> <th>Camisas</th> <th>Pantalones</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sábado</td> <td>\$ 300,00</td> <td>?</td> <td>\$ 375,00</td> </tr> <tr> <td>Domingo</td> <td>\$ 155,00</td> <td>\$ 125,00</td> <td>\$ 280,00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>\$ 455,00</td> <td>\$ 200,00</td> <td>\$ 655,00</td> </tr> </tbody> </table>	Ventas	Camisas	Pantalones	Total	Sábado	\$ 300,00	?	\$ 375,00	Domingo	\$ 155,00	\$ 125,00	\$ 280,00	Total	\$ 455,00	\$ 200,00	\$ 655,00			
Ventas	Camisas	Pantalones	Total																	
Sábado	\$ 300,00	?	\$ 375,00																	
Domingo	\$ 155,00	\$ 125,00	\$ 280,00																	
Total	\$ 455,00	\$ 200,00	\$ 655,00																	
Respuestas	a. \$ 65,00 b. \$ 75,00 c. \$ 30,00 d. \$ 45,00																			
Solución	La respuesta correcta es la b.																			

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuál es el valor de la compra de cuadernos?																			
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Compras</th> <th>Cuadernos</th> <th>Esferos</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Lunes</td> <td>?</td> <td>\$ 15,00</td> <td>\$ 105,00</td> </tr> <tr> <td>Martes</td> <td>\$ 60,00</td> <td>\$ 37,00</td> <td>\$ 97,00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>\$ 150,00</td> <td>\$ 52,00</td> <td>\$ 202,00</td> </tr> </tbody> </table>	Compras	Cuadernos	Esferos	Total	Lunes	?	\$ 15,00	\$ 105,00	Martes	\$ 60,00	\$ 37,00	\$ 97,00	Total	\$ 150,00	\$ 52,00	\$ 202,00			
Compras	Cuadernos	Esferos	Total																	
Lunes	?	\$ 15,00	\$ 105,00																	
Martes	\$ 60,00	\$ 37,00	\$ 97,00																	
Total	\$ 150,00	\$ 52,00	\$ 202,00																	
Respuestas	a. \$ 90,00 b. \$ 70,00 c. \$ 85,00 d. \$ 92,00																			
Solución	La respuesta correcta es la a.																			

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuál es la cantidad de duraznos?																							
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Compras</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Manzanas</td> <td>\$ 8,00</td> <td>5</td> <td>\$ 40,00</td> </tr> <tr> <td>Peras</td> <td>\$ 2,00</td> <td>10</td> <td>\$ 20,00</td> </tr> <tr> <td>Durazno</td> <td>\$ 12,00</td> <td>?</td> <td>\$ 60,00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td>\$ 120,00</td> </tr> </tbody> </table>				Compras	Precio	Cantidad	Total	Manzanas	\$ 8,00	5	\$ 40,00	Peras	\$ 2,00	10	\$ 20,00	Durazno	\$ 12,00	?	\$ 60,00	Total			\$ 120,00
Compras	Precio	Cantidad	Total																					
Manzanas	\$ 8,00	5	\$ 40,00																					
Peras	\$ 2,00	10	\$ 20,00																					
Durazno	\$ 12,00	?	\$ 60,00																					
Total			\$ 120,00																					
Respuestas	a. 3 b. 2 c. 5 d. 4																							
Solución	La respuesta correcta es la c.																							

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuánto es el precio de los 4 kilos de champiñones?																							
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Productos</th> <th>Precio</th> <th>Kilos</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bacalao</td> <td>\$ 8,00</td> <td>7</td> <td>\$ 56,00</td> </tr> <tr> <td>Champiñones</td> <td>?</td> <td>4</td> <td>\$ 16,00</td> </tr> <tr> <td>Espárragos</td> <td>\$ 6,00</td> <td>6</td> <td>\$ 36,00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td>\$ 108,00</td> </tr> </tbody> </table>				Productos	Precio	Kilos	Total	Bacalao	\$ 8,00	7	\$ 56,00	Champiñones	?	4	\$ 16,00	Espárragos	\$ 6,00	6	\$ 36,00	Total			\$ 108,00
Productos	Precio	Kilos	Total																					
Bacalao	\$ 8,00	7	\$ 56,00																					
Champiñones	?	4	\$ 16,00																					
Espárragos	\$ 6,00	6	\$ 36,00																					
Total			\$ 108,00																					
Respuestas	a. \$ 4,00 b. \$ 7,00 c. \$ 2,50 d. \$ 5,50																							
Solución	La respuesta correcta es la a.																							

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuánto es el valor del queso?																			
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ventas</th> <th>Yogurt</th> <th>Queso</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Martes</td> <td>\$ 92,00</td> <td>?</td> <td>\$ 125,00</td> </tr> <tr> <td>Jueves</td> <td>\$ 35,00</td> <td>\$ 89,50</td> <td>\$ 124,50</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>\$ 127,00</td> <td>\$ 122,50</td> <td>\$ 249,50</td> </tr> </tbody> </table>				Ventas	Yogurt	Queso	Total	Martes	\$ 92,00	?	\$ 125,00	Jueves	\$ 35,00	\$ 89,50	\$ 124,50	Total	\$ 127,00	\$ 122,50	\$ 249,50
Ventas	Yogurt	Queso	Total																	
Martes	\$ 92,00	?	\$ 125,00																	
Jueves	\$ 35,00	\$ 89,50	\$ 124,50																	
Total	\$ 127,00	\$ 122,50	\$ 249,50																	
Respuestas	a. \$ 23,30 b. \$ 31,50 c. \$ 35,50 d. \$ 33,00																			
Solución	La respuesta correcta es la d .																			

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuántas personas desayunaron?																							
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Compras</th> <th>Desayunos</th> <th>No. de Personas</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Miércoles</td> <td>\$ 3,60</td> <td>12</td> <td>\$ 43,20</td> </tr> <tr> <td>Jueves</td> <td>\$ 4,20</td> <td>?</td> <td>\$ 33,60</td> </tr> <tr> <td>Viernes</td> <td>\$ 6,20</td> <td>8</td> <td>\$ 49,60</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td>\$ 126,40</td> </tr> </tbody> </table>				Compras	Desayunos	No. de Personas	Total	Miércoles	\$ 3,60	12	\$ 43,20	Jueves	\$ 4,20	?	\$ 33,60	Viernes	\$ 6,20	8	\$ 49,60	Total			\$ 126,40
Compras	Desayunos	No. de Personas	Total																					
Miércoles	\$ 3,60	12	\$ 43,20																					
Jueves	\$ 4,20	?	\$ 33,60																					
Viernes	\$ 6,20	8	\$ 49,60																					
Total			\$ 126,40																					
Respuestas	a. 9 b. 8 c. 5 d. 7																							
Solución	La respuesta correcta es la b .																							

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuál es el valor del beneficiario?																							
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Beneficiarios</th> <th>Alcachofas</th> <th>Número de Cajas</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Diego Pérez</td> <td>\$ 26,00</td> <td>20</td> <td>\$ 520,00</td> </tr> <tr> <td>Arturo Yáñez</td> <td>?</td> <td>14</td> <td>\$ 182,00</td> </tr> <tr> <td>Julio Zambrano</td> <td>\$ 37,75</td> <td>7</td> <td>\$ 264,25</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td>\$ 966,25</td> </tr> </tbody> </table>				Beneficiarios	Alcachofas	Número de Cajas	Total	Diego Pérez	\$ 26,00	20	\$ 520,00	Arturo Yáñez	?	14	\$ 182,00	Julio Zambrano	\$ 37,75	7	\$ 264,25	Total			\$ 966,25
Beneficiarios	Alcachofas	Número de Cajas	Total																					
Diego Pérez	\$ 26,00	20	\$ 520,00																					
Arturo Yáñez	?	14	\$ 182,00																					
Julio Zambrano	\$ 37,75	7	\$ 264,25																					
Total			\$ 966,25																					
Respuestas	a. 15 b. 18 c. 13 d. 20																							
Solución	La respuesta correcta es la c.																							

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuál es la cantidad de café?																											
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Productos</th> <th>Valor</th> <th>Cantidad</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cacao</td> <td>\$ 13,00</td> <td>20</td> <td>\$ 260,00</td> </tr> <tr> <td>Atún</td> <td>\$ 48,00</td> <td>4</td> <td>\$ 192,00</td> </tr> <tr> <td>Café</td> <td>\$ 18,75</td> <td>?</td> <td>\$ 18,75</td> </tr> <tr> <td>Soya</td> <td>\$ 48,90</td> <td>2</td> <td>\$ 24,45</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td>\$ 495,20</td> </tr> </tbody> </table>				Productos	Valor	Cantidad	Total	Cacao	\$ 13,00	20	\$ 260,00	Atún	\$ 48,00	4	\$ 192,00	Café	\$ 18,75	?	\$ 18,75	Soya	\$ 48,90	2	\$ 24,45	Total			\$ 495,20
Productos	Valor	Cantidad	Total																									
Cacao	\$ 13,00	20	\$ 260,00																									
Atún	\$ 48,00	4	\$ 192,00																									
Café	\$ 18,75	?	\$ 18,75																									
Soya	\$ 48,90	2	\$ 24,45																									
Total			\$ 495,20																									
Respuestas	a. 1 b. 0 c. 3 d. 5																											
Solución	La respuesta correcta es la a.																											

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuál es el valor de las tijeras?																						
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Suministros</th> <th>Cantidad</th> <th>Valor</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Grapadoras</td> <td>25</td> <td>\$ 2,50</td> <td>\$ 62,50</td> </tr> <tr> <td>Reglas</td> <td>75</td> <td>\$ 0,40</td> <td>\$ 30,00</td> </tr> <tr> <td>Tijeras</td> <td>85</td> <td>?</td> <td>\$ 68,00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td>\$ 160,50</td> </tr> </tbody> </table>			Suministros	Cantidad	Valor	Total	Grapadoras	25	\$ 2,50	\$ 62,50	Reglas	75	\$ 0,40	\$ 30,00	Tijeras	85	?	\$ 68,00	Total			\$ 160,50
Suministros	Cantidad	Valor	Total																				
Grapadoras	25	\$ 2,50	\$ 62,50																				
Reglas	75	\$ 0,40	\$ 30,00																				
Tijeras	85	?	\$ 68,00																				
Total			\$ 160,50																				
Respuestas	a. \$ 0,60 b. \$ 0,80 c. \$ 0,85 d. \$ 0,90																						
Solución	La respuesta correcta es la b .																						

Instrucciones	Seleccione el número que debe aparecer en lugar del signo de interrogación según los datos de la tabla ¿Cuál es el valor de los uniformes?																		
Pregunta	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Meses</th> <th>Uniformes</th> <th>Mochilas</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Abril</td> <td>?</td> <td>\$ 900,00</td> <td>\$ 6.900,00</td> </tr> <tr> <td>Septiembre</td> <td>\$ 3.000,00</td> <td>\$ 1.500,00</td> <td>\$ 4.500,00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td>\$ 11.400,00</td> </tr> </tbody> </table>			Meses	Uniformes	Mochilas	Total	Abril	?	\$ 900,00	\$ 6.900,00	Septiembre	\$ 3.000,00	\$ 1.500,00	\$ 4.500,00	Total			\$ 11.400,00
Meses	Uniformes	Mochilas	Total																
Abril	?	\$ 900,00	\$ 6.900,00																
Septiembre	\$ 3.000,00	\$ 1.500,00	\$ 4.500,00																
Total			\$ 11.400,00																
Respuestas	a. \$ 1.000,00 b. \$ 2.800,00 c. \$ 3.000,00 d. \$ 6.000,00																		
Solución	La respuesta correcta es la d .																		

Comprensión y análisis de problemas matemáticos

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	Se le preguntó a Bernardo por su edad, el respondió: "hace 9 años mi edad era los $\frac{2}{3}$ de la edad que tendré el próximo año" ¿Cuál es la edad actual de Bernardo?
Respuestas	a. 35 años b. 29 años c. 25 años d. 27 años
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	Félix respondió el 90% de las preguntas de evaluación en la universidad. Si este consta de 60 preguntas, ¿Cuántas preguntas contestó?
Respuestas	a. 26 b. 46 c. 54 d. 34
Solución	La respuesta correcta es la c .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	En una fábrica textil existen 1.250 obreros de los cuales el 58% son mujeres ¿Cuántos obreros hombres trabajan en la fábrica?
Respuestas	a. 601 b. 570 c. 631 d. 525
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	El pediatra le receta a la niña de Andrés 1,5 ml de jarabe para la infección, suministrar 3 veces al día durante siete días ¿Calcular cuánto jarabe necesita?
Respuestas	a. 30,5 b. 31,5 c. 30 d. 32,5
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	Un motociclista recorrió 320,1 km en 5 horas, manteniendo una celeridad firme ¿cuántos kilómetros recorrió en tres horas?
Respuestas	a. 190,02 b. 186,60 c. 192.06 d. 176,16
Solución	La respuesta correcta es la c .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	Estefano puede nadar una distancia de 390 metros en 12 minutos, si logra duplicar la velocidad ¿Cuántos metros podrá nadar en 10 minutos?
Respuestas	a. 360 b. 670 c. 650 d. 785
Solución	La respuesta correcta es la c .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	Si el área de un cuadrado aumenta en 11 centímetros cuadrados y originalmente un lado del mismo mide 5 centímetros, entonces ¿Cuántos centímetros aumentó cada lado del cuadrado?
Respuestas	a. 11cm b. 22cm c. 4cm d. 1cm
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	Rocío, Laura y Camilo cosecharon 60 tomates. Rocío cosechó el triple que Camilo, Laura cosechó el doble que Camilo ¿Cuántos tomates cosechó Laura?.
Respuestas	a. 15 tomates b. 20 tomates c. 10 tomates d. 18 tomates
Solución	La respuesta correcta es la b .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	En la papelería se compra 24 paquetes de cartulinas de colores. En cada paquete hay 5 cartulinas y cada una vale 0,33 centavos ¿Cuánto pagaron por todas las cartulinas juntas?
Respuestas	a. 37,60 b. 39,30 c. 36,33 d. 39,60
Solución	La respuesta correcta es la d .

Instrucciones	A continuación, se le presenta un problema en donde usted tendrá que encontrar la respuesta correcta
Pregunta	En un almacén se compra 100 cajas de bolígrafos. En cada caja vienen 6 bolígrafos y cada uno tiene un costo de 1,50 ¿Cuánto se pagará por los bolígrafos?
Respuestas	a. 880 b. 920 c. 900 d. 870
Solución	La respuesta correcta es la c.