

UNIDAD 2

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Aplica la propiedad conmutativa y completa el término que falta para que la igualdad se cumpla.

$475 + \dots = 237 + 475$

$236 + \dots = 375 + 236$

$854 + \dots = 125 + 854$

$654 + \dots = 231 + 654$

2 Aplica la propiedad asociativa para efectuar estas sumas:

a) $345 + 975 + 356 = \dots$

b) $1\,227 + 1\,550 + 768 = \dots$

3 La diferencia de dos números es 525. Si el sustraendo es 864, ¿cuál es el minuendo?

.....

4 Calcula.

a) $287 \times 604 = \dots$

b) $745 \times 3\,090 = \dots$

5 Completa la tabla.

a	b	c	$(a + b) \times c$	$a \times c + b \times c$
3	6	9		
2	4	5		
5	3	8		
2	4	8		

UNIDAD 2

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

6 Realiza las divisiones siguientes y haz la prueba.

a) $50\,783 : 125$

b) $342\,420 : 439$

7 Con los 247 000 litros de combustible de un depósito se cargan 26 camiones iguales. ¿Cuántos litros se cargan en cada camión?

.....

8 Completa la tabla.

DIVIDENDO	DIVISOR	COCIENTE	RESTO
	348	236	185
789 546		3 247	525
345 698	235		13
456 438	736	620	

9 Coloca el paréntesis en el lugar adecuado para que se cumpla cada igualdad:

a) $7 + 5 \times 4 - 15 = 33$

c) $4 \times 15 - 9 + 1 = 25$

b) $13 - 6 \times 8 - 6 = 50$

d) $20 + 15 : 5 = 7$

10 Realiza estas operaciones:

a) $7 \times (5 + 6) - 3 =$

b) $63 + (73 - 27) =$

c) $(9 - 4) \times 6 + 8 =$

UNIDAD 2

Matemáticas

AA

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

- 1 Calcula el sustraendo de una resta sabiendo que el minuendo es 6 745 y que la diferencia es 768.

.....

- 2 Sonia tiene 120 € ahorrados y su hermano Pedro tiene 80 €. ¿Cuál es la diferencia entre las cantidades que tienen ambos? Su padre intenta igualar las cantidades que tienen y les da 20 € a cada uno. Sin hacer operaciones, ¿puedes decir cuál es la diferencia ahora del dinero que tienen ambos hermanos?

.....

.....

- 3 Un abuelo reparte 75 € entre sus tres nietos; al primero le da 20 €, al segundo le da 15 € más que al primero y el resto se lo da al tercero. ¿Qué cantidad recibe cada nieto?

.....

- 4 Descompón el segundo factor según el valor posicional de sus cifras y aplica la propiedad distributiva.

a) $378 \times 254 =$

.....

- 5 Expresa cada suma de productos como el producto de un número por una suma.

a) $15 \times 2 + 15 \times 4 =$

b) $7 \times 8 + 9 \times 8 =$

UNIDAD 2

Matemáticas

AA

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

6 ¿Cuáles son el divisor y el resto de una división entera cuyo cociente es 809 y el dividendo es 410 200?

.....

7 Realiza 2 divisiones que tengan de cociente 101 y de resto 22.

8 Escribe un problema que se resuelva mediante una división exacta cuyo divisor sea 370, y el cociente, 105. Después, resuélvelo.

.....
.....
.....
.....

9 Escribe el enunciado de un problema que se resuelva mediante esta expresión matemática:

$$500 - 9 \times 12 - 15 \times 12$$

.....
.....
.....
.....

10 Sitúa el paréntesis para que sean ciertas estas igualdades:

- a) $6 + 3 \times 8 = 72$ b) $11 \times 2 - 6 + 9 = 7$ c) $4 + 5 \times 9 - 2 = 79$ d) $30 + 15 : 5 = 9$

UNIDAD 2

Matemáticas

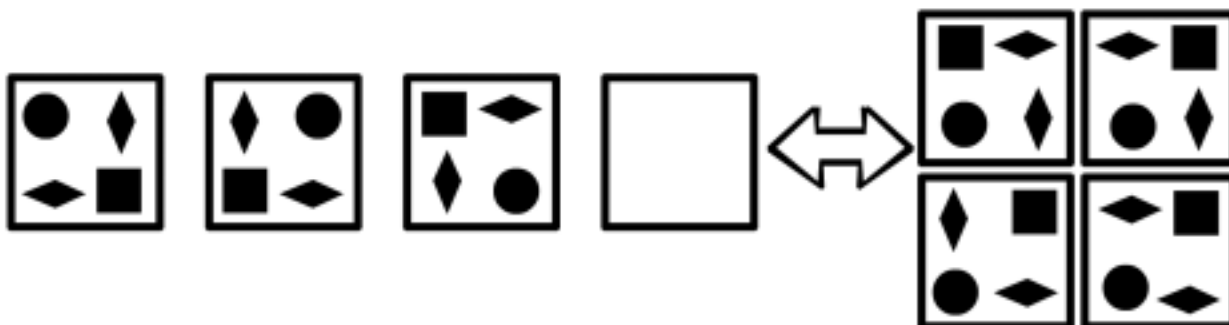
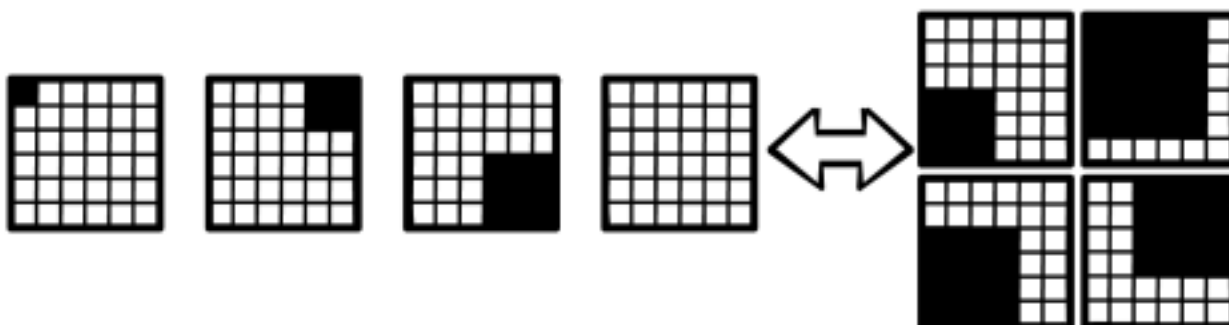
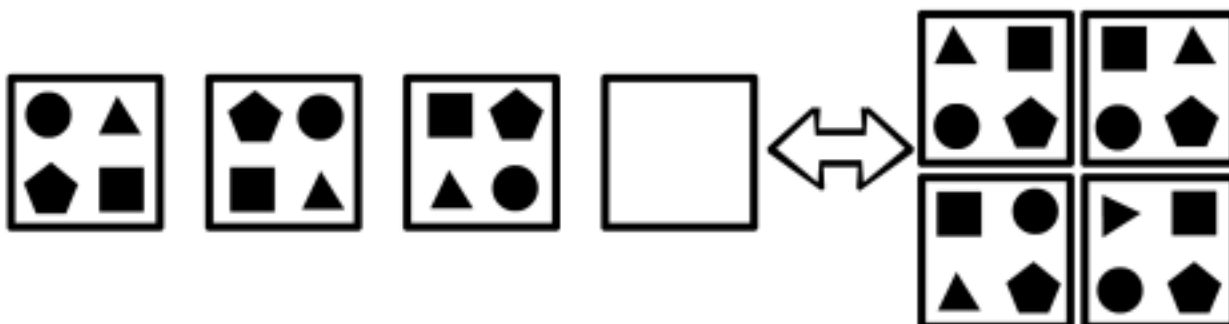
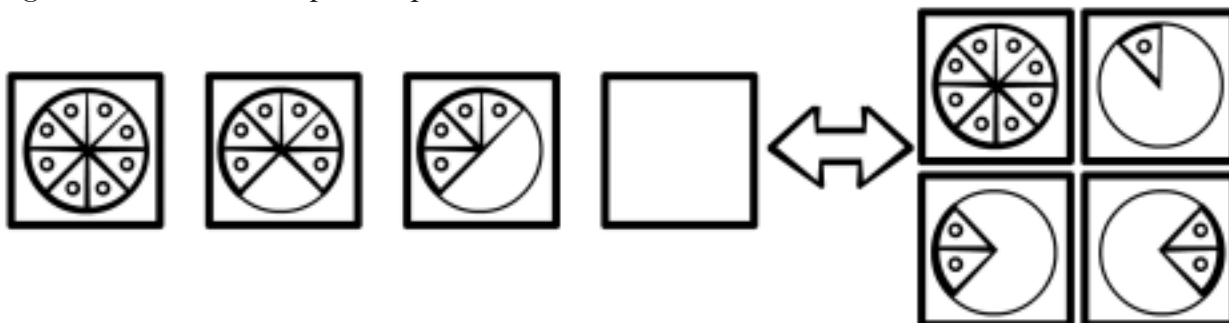
ADI

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

PENSAMIENTO LÓGICO

Elige en cada caso la opción que continúa la serie.



UNIDAD 2

Matemáticas

ADI

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

ESTRUCTURACIÓN ESPACIAL

Completa cada figura.

