

Tabla de 100

Pilar se propuso ir aumentando el tiempo que destina en su entrenamiento a ejercicios aeróbicos.

Ella comienza con 5 minutos y cada semana registra los minutos dedicados a dicha actividad en una tabla de 100.

Observa las tres primeras filas de la tabla:

Columns										
Filas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Según los números marcados por Pilar, ¿cuáles siguen en la secuencia?

Completa. 5, 10, 15, 20, 25, 30, _____, _____, _____, _____.

¿Qué patrón observas en los números que marcó Pilar? _____

Si se continúa con la secuencia, ¿cuál(es) de los siguientes números no corresponde(n)? Remarca el (los) recuadro(s) y explica tu elección.

55	100	51	70	88
----	-----	----	----	----

Ejemplo

Escribe los números que aparecen en la diagonal pintada en la siguiente tabla de 100 y describe un patrón.

Ejercita

a.



21	22	23	24	25	26
31	32	33	34	35	36
41	42	43	44	45	46

Patrón ►

b.



65	66	67	68	69	70
75	76	77	78	79	80
85	86	87	88	89	90

Patrón ►

1.- Identifica un patrón que pueden seguir los números destacados en las siguientes partes de una tabla de 100 según el sentido de la flecha.

2.- Observa la siguiente tabla de 100 y realiza lo pedido. Aplicar

1	2			5	6		8		
11				15	16	17			20
21		23					28	29	
	32	33		35		37	38		40
41	42			45				49	50
	52	53					58		60
			64	65	66				70
71			74				78		
	82		84		86				90
		93			96	97		99	

a.- Completa la tabla con los números que faltan.

b.- Pinta de color rojo las casillas que corresponden a los múltiplos de 9.

Describe lo que observas.



c.- Pinta de color azul las casillas que corresponden a los múltiplos de 10.

Observa los números de menor a mayor y describe un patrón. ¿Siguen un mismo patrón los números de las otras columnas de la tabla? Explica.

d.- Pinta de color verde una fila de la tabla. Observa los números de mayor a menor y describe un patrón.

e.- Observa los números de menor a mayor de las diagonales pintadas de color amarillo y celeste, y describe un patrón en cada caso. ¿Siguen un mismo patrón? Explica.

Patrón ■ ► _____

Patrón ■ ► _____