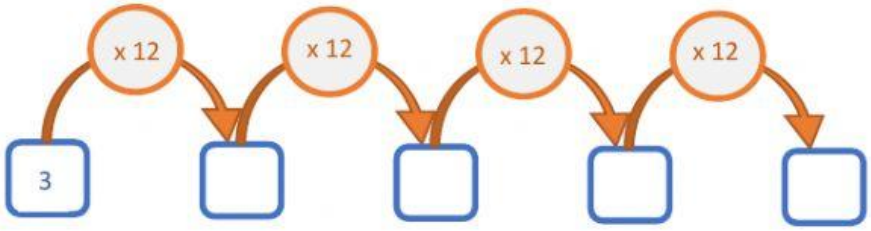
Unidad Educativa "Manuela Cañizares"
Matemáticas
Ficha de Trabajo

Nuestra identidad y los números

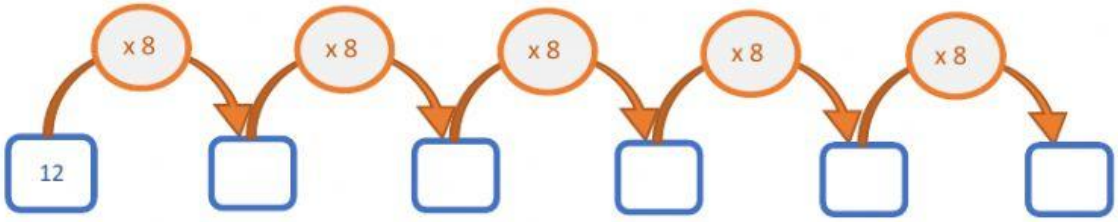
Sucesiones Numéricas

1. **Construye** sucesiones de acuerdo con lo indicado.

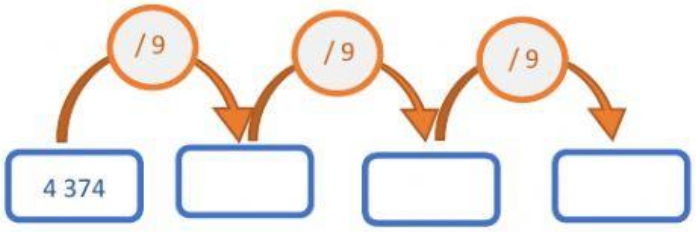
a) Sucesión de 5 términos, iniciando con 3 y con un patrón de formación de x 12.



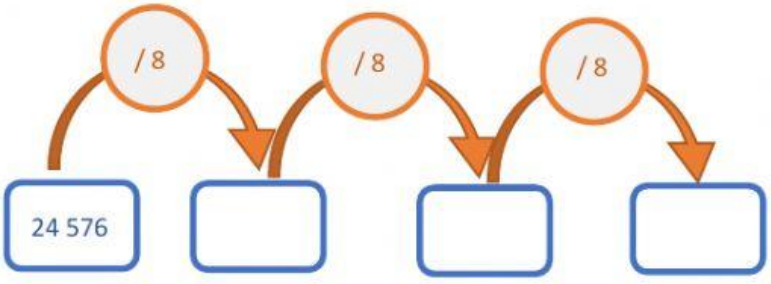
b) Sucesión de 6 términos, iniciando con 12 y con un patrón de formación x 8.



c) Sucesión de 4 términos, iniciando con 4 374 y con un patrón de formación dividido para 9.



d) Sucesión de 4 términos, iniciando con 24 576 y con un patrón de formación dividido para 8.



Unidad Educativa "Manuela Cañizares"
Matemáticas
Ficha de Trabajo

2. **Identifica** el patrón numérico y **selecciona** la sucesión correspondiente.

a)	625|	125|	25|	5|	
b)	9|	81|	729|	6 561|	
c)	14|	98|	686|	4 802|	
d)	88|	44|	22|	11|	

3. **Relaciona** cada sucesión con su patrón.

a)	486	162	54	18	x 10
b)	7	49	343	2 401	x 7
c)	256	64	16	4	/ 3
d)	10	100	1 000	10 000	/ 4