

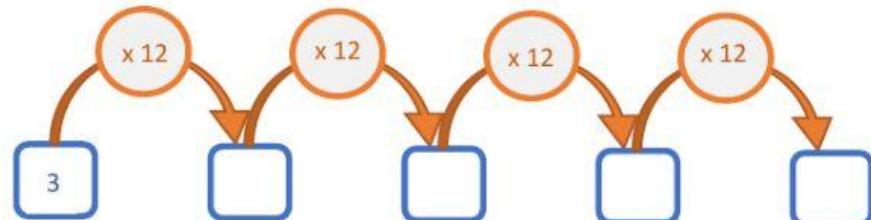


## Nuestra identidad y los números

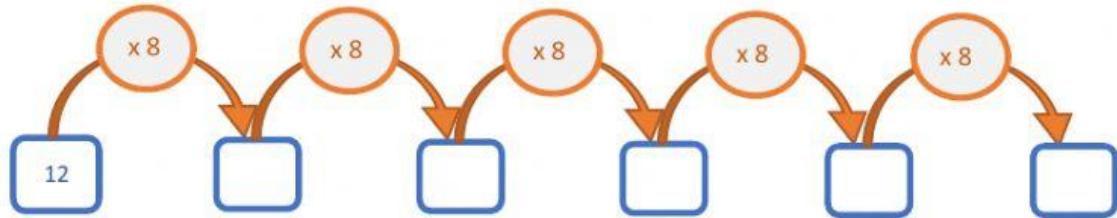
### Sucesiones Numéricas

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

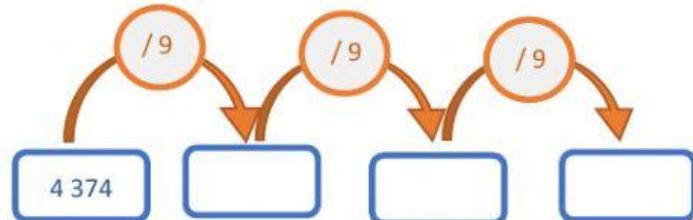
- a) Sucesión de 5 términos, iniciando con 3 y con un patrón de formación de  $\times 12$ .



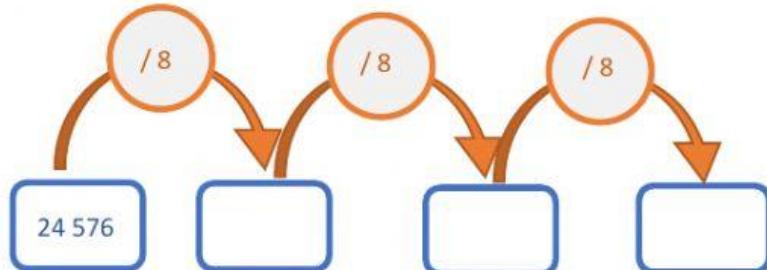
- b) Sucesión de 6 términos, iniciando con 12 y con un patrón de formación  $\times 8$ .



- 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	<input type="text"/> x 10
b)	7	49	343	2 401	<input type="text"/> x 7
c)	256	64	16	4	<input type="text"/> / 3
d)	10	100	1 000	10 000	<input type="text"/> / 4