

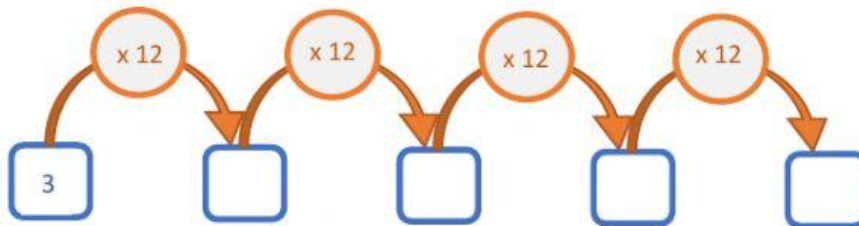


Nuestra identidad y los números

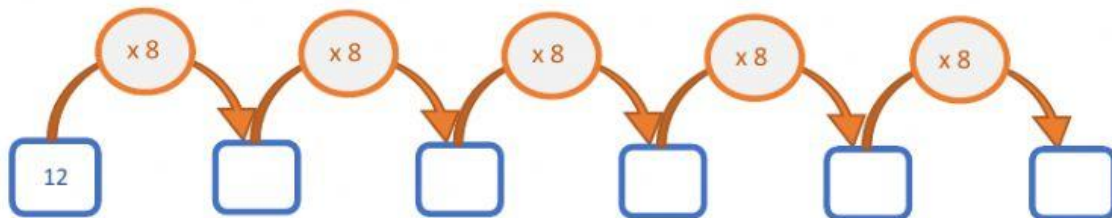
Sucesiones Numéricas

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

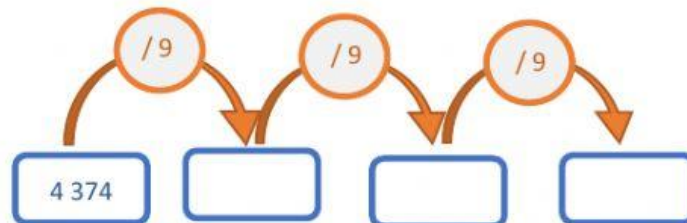
a) Sucesión de 5 términos, iniciando con 3 y con un patrón de formación de $\times 12$.



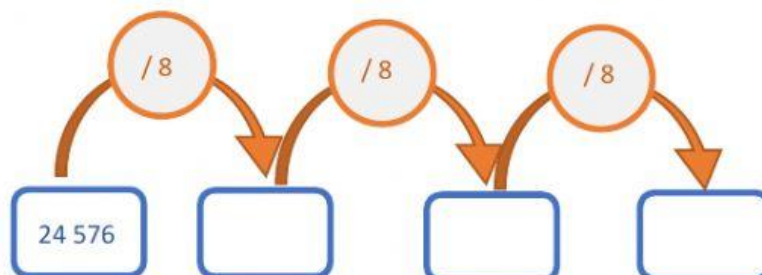
b) Sucesión de 6 términos, iniciando con 12 y con un patrón de formación $\times 8$.



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
----	-----	-----	----	----

b)	7	49	343	2 401
----	---	----	-----	-------

c)	256	64	16	4
----	-----	----	----	---

d)	10	100	1 000	10 000
----	----	-----	-------	--------