



## RESOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD 3

Escribe todos los números de dos cifras diferentes que puedan formarse con los dígitos 3;4;5 y 6

Puedes proceder para el análisis de la forma siguientes:

Empiezan con 3		34	35	36
Empiezan con 4	43		45	46
Empiezan con 5	53	54		56
Empiezan con 6	63	64	65	

Como debes recordar no se puede repetir la cifra, por eso aparecen las casillas vacías.

Por lo tanto, aplicando el principio de multiplicidad obtienes este resultado:  $4 \times 3 = 12$

En el primer lugar puede ser cualquiera de los cuatro dígitos y para el segundo lugar, como no se repite cualquiera de los otros tres.