Lectura: Sucesiones		
Alumn@:	Curso:	Fecha:

Una **sucesión** es una lista infinita y ordenada de objetos (números, letras, figuras, etc.)

El **ejemplo** más fácil de sucesión es la tabla de multiplicar.

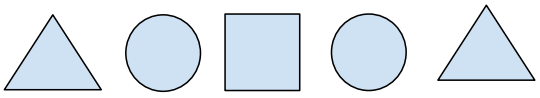
La **tabla del 2** es una sucesión porque es una lista infinita y ordenada de números.

2, 4, 6, 8, 10, _____, 14, 16, _____, 20, 22, _____, _____, 28, 30, 32, _____, 36, 38, …

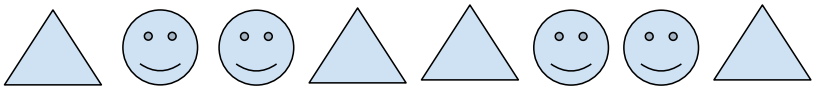
Esta sucesión recibe otro nombre: la sucesión de los números _____

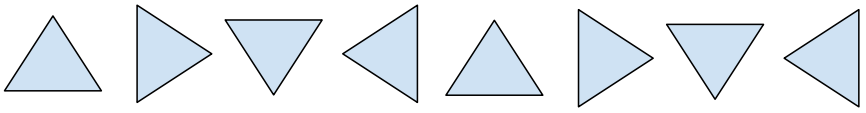
Todas las sucesiones tienen una **regla** que sirve para calcular cualquiera de sus elementos. Esta regla puede ser una operación matemática o una forma de ordenar sus elementos.

Ejercicio 1: Calcula los tres elementos siguientes en cada una de las sucesiones.

a) 

b) 

c) 

d) 

Ejercicio 2: Calcula los tres elementos siguientes en cada una de las sucesiones.

a) 1, 3, 5, 7, 9, 11, _____, _____, _____

b) a, ab, abc, abcd, _____, _____, _____

c) a, c, e, g, _____, _____, _____

d) 5, 10, 15, 20, _____, _____, _____

e) 4, 8, 12, 16, 20, _____, _____, _____

f) 1, 11, 112, 1121, 11211, 112112, 1121121, _____, _____, _____

Ejercicio 3: Completa las sucesiones.

