Lenguaje simbólico

Regularidades 1



1) Completar la tabla

Lenguaje coloquial	Lenguaje simbólico
El anterior del doble de un número.	
El triple del siguiente de un número.	
La suma entre la mitad de un número y nueve.	
El doble de la diferencia entre cuatro y un número.	
La mitad de un número, aumentado en cinco unidades.	
El triple del siguiente de un número.	
El cociente entre el anterior de un número y siete.	
El cubo del siguiente de un número.	

2) Completar con la expresión simbólica y luego calcular el resultado para m = 35.

a.	El doble de m	Expresión simbólica:	Resultado:
b.	El siguiente de m	Expresión simbólica:	Resultado:
c.	La quinta parte de m, más 3	Expresión simbólica:	Resultado:
d.	El anterior del triple de m	Expresión simbólica:	Resultado:

3) Unir con flechas

a.	La suma entre el doble de un número y siete.	$m : 2 - 1$
b.	El anterior de la mitad de un número.	$2m + 7$
c.	El doble de la suma entre un número y siete.	$2(m + 7)$
d.	La mitad del anterior de un número.	$(m - 1) : 2$

LIVEWORKSHEETS

4) Observar cada serie y completar la tabla correspondiente.

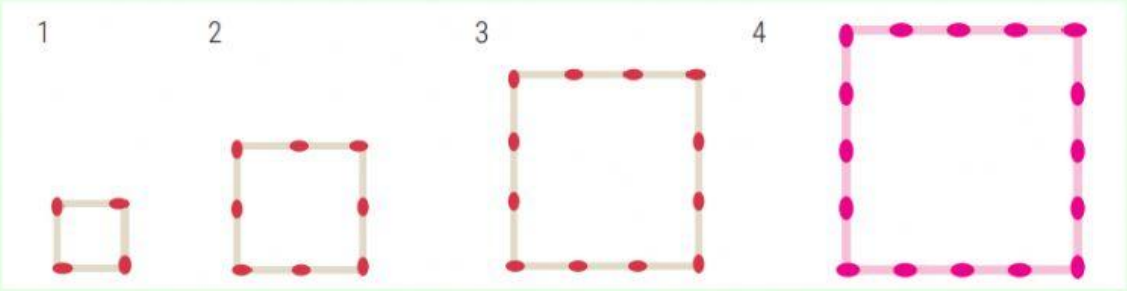


Figura	1	2	3	4	5	6	Regla general
Cantidad de fósforos							



Figura	1	2	3	4	5	6	Regla general
Cantidad de cuadrados							

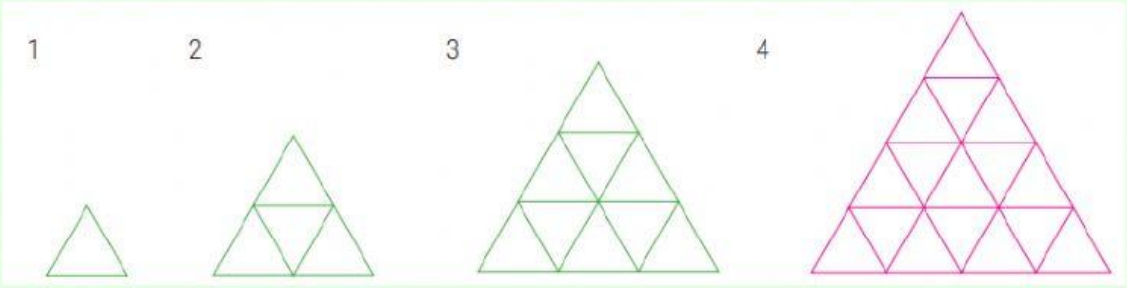


Figura	1	2	3	4	5	6	Regla general
Cantidad de triángulos							

LIVEWORKSHEETS