



FICHAS PARA PRIMARIA

SEGUNDO GRAZ. MATEMATICO



Pirámide Numérica de Adición y Sustracción



Ayuda a nuestro amigo albañil a encontrar la clave para poder construir su pirámide de ladrillos. ¿Cuál será la clave?



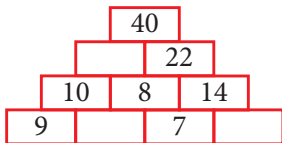
Observamos que el número del ladrillo superior es igual a la suma de los números de los ladrillos que lo sostienen; lo comprobaremos en:

$$22 = 8 + 14$$



Actividades

1 Completa la siguiente pirámide:



Resolución:

$$22 + ? = 40 \rightarrow 40 - 22 = 18 \rightarrow$$

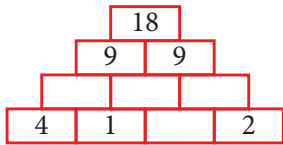
40			
18		22	
10	8	14	
9	1	7	7

$$\leftarrow 7 + ? = 14 \rightarrow 14 - 7 = 7$$

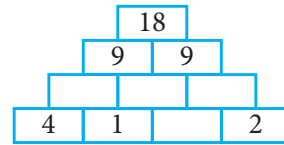
$$9 + ? = 10 \rightarrow 10 - 9 = 1 \uparrow$$

Completa los números que faltan en las siguientes pirámides:

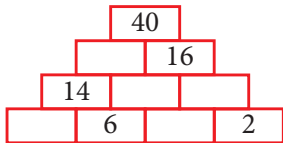
2



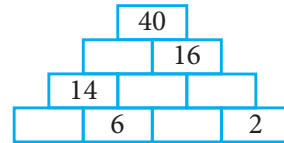
Resolución:



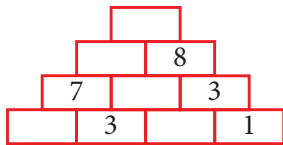
3



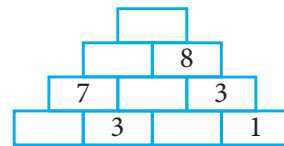
Resolución:



4



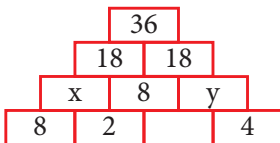
Resolución:



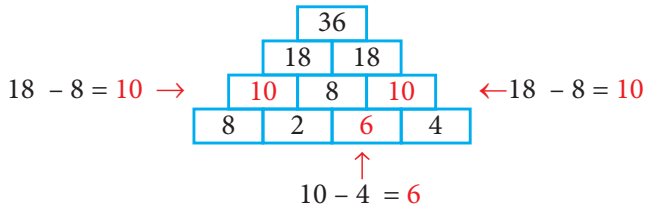
Exigimos más

Completa los números que faltan en las siguientes pirámides y calcula el valor de «x+y» para cada caso.

5

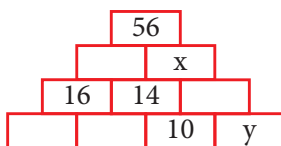


Resolución:



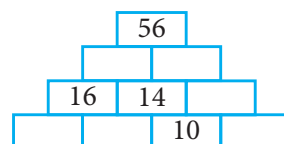
$$\begin{aligned} \therefore x &= 10 \\ y &= 10 \\ x + y &= 10 + 10 = 20 \text{ Rpta.} \end{aligned}$$

6

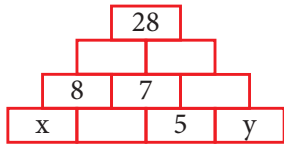


Resolución:

$$\begin{aligned} x &= \\ y &= \\ x + y &= \end{aligned}$$

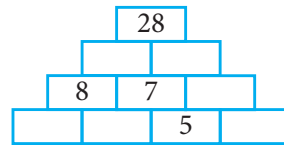


7

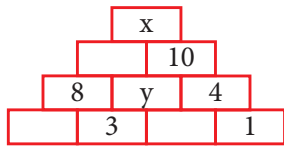


Resolución:

$x =$
 $y =$
 $x + y =$

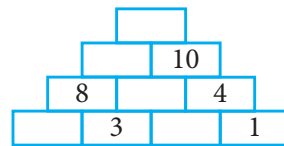


8



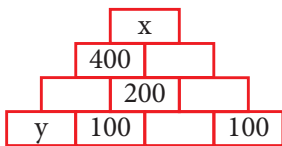
Resolución:

$x =$
 $y =$
 $x + y =$



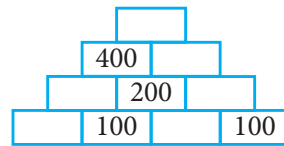
Demuestro mis habilidades

9 Completa los números que faltan en la siguiente pirámide y calcula el valor de « $x - y$ ».

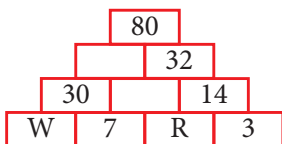


Resolución:

$x =$
 $y =$
 $x - y =$

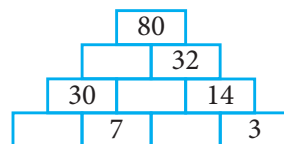


10 Completa los números que faltan en la siguiente pirámide y calcula el valor de « $W - R$ ».



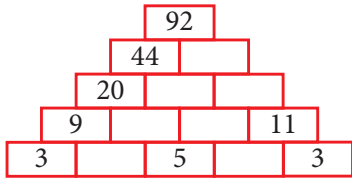
Resolución:

$W =$
 $R =$
 $W - R =$

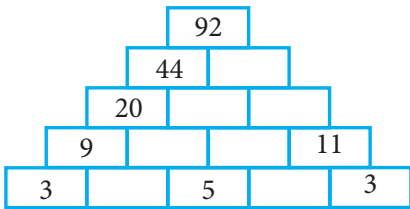


► Completa los números que faltan en las siguientes pirámides.

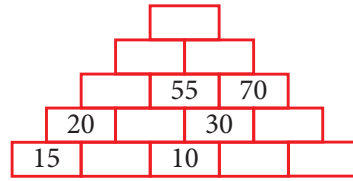
11



Resolución:



12



Resolución:

