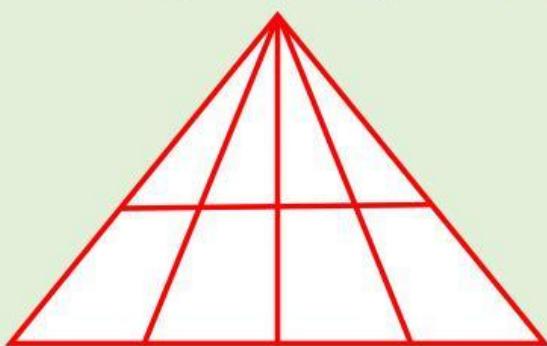


LUIS ENRIQUE LAZO VÁSQUEZ

933505841

PROBLEMA 1

¿Cuántos triángulos hay en total?



Respuesta:

PROBLEMA 2

Entre gallinas y conejos se cuentan en un corral 15 cabezas y 48 patas.
¿Cuántas gallinas hay?



Respuesta:

PROBLEMA 3

Si a un número lo multiplicamos por 4 y al resultado le quitamos 10, obtenemos otro número que dividido entre 6 nos da como resultado 5.
¿Cuál es el número inicial?

Respuesta:

PROBLEMA 4

Hallar el valor de “x”

4 24 3

5 40 4

6 (x) 2

Respuesta:

PROBLEMA 5

Una caja tiene 40 bombones. Si María se come $\frac{2}{5}$ ¿cuántos bombones se comió?



Respuesta:

PROBLEMA 6

Si se cumple que: $a \# b = a^2 + b^2$

Hallar: $11 \# 14 =$

Respuesta:

PROBLEMA 7

Resolver:

$$\begin{array}{c} 3 \\ \hline 4 \end{array} : \begin{array}{c} 5 \\ \hline 7 \end{array}$$

Respuesta:

PROBLEMA 8

José tiene 386 caramelos de limón
y 539 caramelos de menta.

¿Cuántos caramelos le faltan para tener un millar?



Respuesta:

PROBLEMA 9

Sabiendo que:

$$\text{apple} + \text{apple} + \text{apple} = 24$$

$$\text{apple} + \text{apple} + \text{banana} = 20$$

$$\text{orange} + \text{banana} = 10$$

Hallar:  +  + 

Respuesta: 

PROBLEMA 10

¿Qué número continúa en la siguiente sucesión?

100; 121; 144 ; 169;

