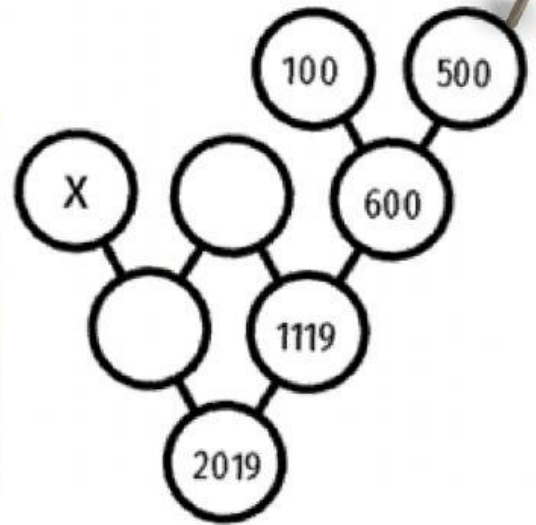


Calculo mental

Nombre del alumno:

1.-Los círculos en la figura se llenan de manera que en cada círculo esté un número igual a la suma de los dos círculos que están arriba de él. ¿Qué número debe ir en el círculo marcado con la x?



2.-Si multiplicas el número de 6 cifras ABCDE4 por 4, obtienes como resultado el número de 6 cifras 4ABCDE. Si cada letra representa un dígito diferente, ¿cuánto vale $A+B+C+D+E$?

$$\begin{array}{r} abcde4 \\ \times \quad \quad 4 \\ \hline 4abcde \end{array}$$

3.-Observa la siguiente imagen y encuentra el valor de cada figura:

$$\begin{array}{rclcl} 4 & + & \bullet & = & \blacktriangle \\ \blacktriangle & - & 5 & = & \blacksquare \\ 6 & - & \blacksquare & = & \heartsuit \\ \heartsuit & + & 2 & = & 2 \end{array}$$

4.-Utiliza cuatro veces el número 9 para formar el 100. (puedes aplicar cualquier operación básica)