

CUARTO GRADO

1.- Dibuja una circunferencia y dos rectas diferentes de tal forma que el número total de puntos de cortes entre las tres figuras sea:

- a) Dos puntos b) Tres puntos c) Cuatro puntos d) Cinco puntos

2.- Encuentra todos los números de dos dígitos que tengan la siguiente propiedad: cuando sumas el número con el obtenido al intercambiar sus dígitos la suma es 154.

Explica el procedimiento para obtener la respuesta.

3.- En la adición de la derecha las letras representan dígitos. Letras diferentes representan dígitos diferentes. Determina la suma de los dígitos que representan la palabra PAR

Explica el procedimiento para obtener la respuesta.

$$\begin{array}{r} \text{P A R} \\ + \text{R A S} \\ \hline \text{A S S A} \end{array}$$

4.- Pedro se come 100 galletas en cinco días. Cada día, él se come 6 galletas más que el día anterior. ¿Cuántas galletas se comió el primer día?

Explica el procedimiento para obtener la respuesta.

5.- Una Sociedad decide distribuir Bs. 12340 en premios de Bs. 10, de Bs. 80, de Bs. 640 y de Bs. 5120. ¿Cuál es el menor número de premios que puede entregar si utiliza el monto total?

Explica el procedimiento para obtener la respuesta.

6.- El punto C es punto medio del segmento AB. El punto D es punto medio del segmento AC. El punto E es punto medio del segmento AD. El punto F es punto medio del segmento AE. Si el segmento AF mide 3 cm., ¿cuánto mide el segmento AB?

Explica el procedimiento para obtener la respuesta.