

TERCER GRADO

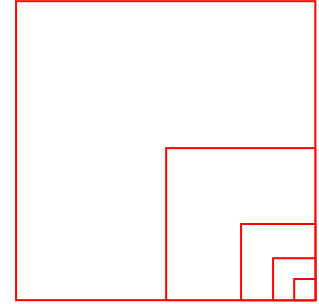
1.- Daniel tiene 6 lápices de distintos colores para regalar a sus dos amigos Juan y Carlos. Regala 3 lápices a cada uno.

¿De cuántas maneras puede regalarlos?

¿Qué lápices le regala a cada uno?

2.- La figura muestra cinco cuadrados, el lado de cada uno mide la mitad de lo que mide el lado del anterior. El lado del cuadrado mayor mide 48 cm. Se quiere colocar una cinta azul por los bordes de los cuadrados.

¿Cuántos metros de cinta se necesitan?



3.- Bruno, Diego y Federico fueron al supermercado. Bruno pagó con Bs. 50 y recibió Bs. 12 de vuelto. Diego y Federico pagaron, cada uno, con un billete de Bs. 100.

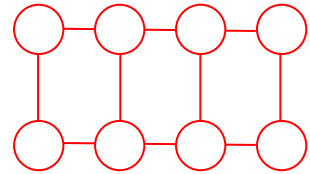
Bruno y Federico gastaron entre los dos Bs. 80.

El vuelto de Diego fue la mitad del vuelto de Federico.

¿Cuánto gastó Diego?

4- Colocar los dígitos del 2 al 9 en cada uno de los círculos de modo que:

- La suma de los números en cada par de círculos verticales sea la misma
- La suma de los números en los cuatro círculos horizontales sea la misma



Explica el procedimiento para obtener la respuesta.

5.- José tiene varias monedas. Cuando las agrupa en montones de 3 monedas cada uno, le sobra una; cuando las agrupa en montones de 5, le sobran dos y cuando las agrupa en montones de 7 monedas le sobran tres.

¿Cuál es la suma de los dígitos del menor número de monedas que puede tener José?

Explica el procedimiento para obtener la respuesta.

6.- Tienes tres rectas en la figura, traza otras dos rectas de modo que en la figura se puedan contar 8 triángulos. Da el nombre de cada uno de los 8 triángulos

