Actividad preliminar “actividad 1”

Objetivo de aprendizaje : análisis y razonamiento de las sucesiones y series para predecir la secuencia a seguir y llegar al resultado .

Instrucciones:

Observa la secuencia de cada serie y da los tres números siguientes.

1. 4; 4; 8 ;24; 96 , 480, 2880, 20160
2. 8; 13; 23 ;38, 58, 83,113
3. 7; 14; 16; 32; 34, 68,70

Actividad integradora “actividad 2”

Objetivo de aprendizaje: sabe plantear y determinar el cálculo del porcentaje de acuerdo al enunciado del problema.

Instrucciones:

Leer detenidamente el enunciado para poder indicar el procedimiento a seguir para llegar el resultado correcto.

1. De los 750 de un colegio, han ido de viaje 600. ¿Qué porcentaje de alumnos ha ido de viaje?

Si 750 = 100%

600 - X= 80%

1. ¿Qué precio de venta debe de tener un artículo de$280.00 para perder el 12%?

280 X.12= 33.60

280.00 ­- 33.60 = 246.40

1. Cuál será el precio de venta de una silla que costaba $580:00 y ahora se le quiere ganar el 20% más.

580 X.20 =116.00

500+116 = 616