



**ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ
D.C.**

**SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
COLEGIO ANTONIO VAN UDEN IED
NIT 830.033.256-1 DANE 11127900061**

Resolución No.1960 de 04 Julio de 2002 - Resolución No.3332 de 16 Octubre de 2002 -
Resolución No.4702 de 25 Octubre de 2004

TALLER No. 2 SEXTO 602

FECHA DE ENTREGA: **VIERNES 3 DE ABRIL DE 2020**

MAIL myriamtrujillo70@gmail.com

INSTRUCCIONES : REALIZAR LOS SIGUIENTES PROBLEMAS MATEMATICOS : (ANALISIS ,OPERACIÓN Y RESPUESTA)

1. Juan tiene 100 metros de cinta roja, 150 metros de cinta verde y 300 metros de cinta azul para hacer unos moños ¿De cuántos metros hay que dividir cada rollo de cinta para que todos los moños queden de la misma longitud y no sobre cinta?
2. Los alumnos de sexto grado hicieron un bazar para recoger fondos para su salida pedagógica ¿Cuál fue el número de personas que asistieron, si las entradas se pueden contar de 2 en 2 , de 6 en 6 , y de 41 en 41 y no sobra ninguna ?
3. Miguel y Cristina asisten a un restaurante cada cierto número de días. Miguel asisten cada 4 días y Cristina, cada 3 días. Si se encontraron el 12 de abril, ¿cuál será la fecha del próximo encuentro?
4. En un conjunto residencial viven 150 personas de las cuales 120 personas trabajan, 65 estudian y 50 estudian y trabajan.
 - a. Representa cada situación en un diagrama de Venn
 - b. ¿Cuántas personas solo trabajan?
 - c. ¿Cuántas personas ni estudian ni trabajan?
5. Un comerciante compró 18 cuadernos a \$16.500 cada uno, vendió 6 de ellos por \$11.860 en total. ¿A qué precio debe vender los cuadernos que le quedan para obtener una ganancia total de \$4,500?
6. CANAL CAPITAL ESTA TRASMITIENDO UNOS PROGRAMAS EDUCATIVOS EN LA FRANJA DE DE 8 am A 10 a. y 2 pm a 4 pm MIRA UN PROGRAMA DE ESA FRANJA, CUALQUIER DIA DE LA SEMANA Y REALIZA UN RESUMEN (ESTE DEBE SER PRUBLICADO EN EL GRUPO DE WHATSAPP)

EL ACTUAR CON LIBERTAD VA DE LA MANO CON LA PRUDENCIA

