

- d) Un carpintero barniza $7,5 \text{ m}^2$ de madera al día y cobra \$ 180 por m^2 ¿Cuánto gana por el trabajo realizado en 7 días?
- e) En 6 barriles se pueden guardar 24 litros de bebida ¿Cuántos barriles se necesitan para guardar 640 litros?
- f) En una tienda en liquidación están rebajados en un 15% sus productos ¿Qué valor tiene un producto que tenía un precio de \$ 2.400 antes de la liquidación?
- g) En un colegio de 2.500 alumnos el 45% son niñas ¿Cuántos varones hay en el colegio?
- h) Un basquetbolista efectúa 80 tiros al cesto, convirtiendo 60 de ellos ¿Qué porcentaje de tiros acertó?
- i) En un supermercado trabajan 200 personas, Si el 25% de ellas son reponedores y el 40 % son aseadores. ¿Cuántas personas desempeñan otras actividades?
- j) Los alumnos de un colegio están formados por 857 hombres y 628 mujeres ¿Qué porcentaje son las mujeres de los hombres? ¿Qué porcentaje son los hombres del total de alumnos del colegio?
- k) ¿Qué porcentaje es 48 de 12 ¿
- l) Si 4 libros cuestan \$ 20.000 ¿Cuánto costarán 3 docenas de libros?
- m) Si una vara de 2,15 m de longitud da una sombra de 6.45m ¿Cuál será la altura de una torre cuya sombra , a la misma hora, es de 51m?
- n) Dos individuos arriendan una finca. El primero ocupa los $\frac{1}{3}$ de la finca y paga \$3.000.000 de arriendo al año.¿ Cuánto paga de arriendo anual el segundo?
- o) Dos números están en la relación de 5 es a 3 Si el mayor es 655 ¿Cuál es el menor?
- p) Dos números están en la relación de 6 a 1 Si la suma de los dos números es 42 ¿Cuáles son los números?
- q) Dos números guardan relación de 4 a 3 Si la suma de los dos números es 6 ¿Cuáles son los números?
- r) En un curso mixto, 30 son varones y representan el 75% del alumnado ¿Cuántos alumnos tiene el curso?
- s) Si \$800 es el 2% ¿Cuál es el 100%?
- t) ¿Qué porcentaje es \$ 90 de \$ 360?
- u) En la venta de un artículo se pierden \$175 que corresponden al 20% ¿Cuál era el precio de compra?
- v) El 65% de los invitados a una inauguración son 52 personas ¿Cuál será el número total de invitados?