6to DERECHO LICEO 10 Profs. E. Arzuaga, A. Pérez y M. Santías 2018

RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS:

1. Dividir $468000 entre tres familias, proporcionalmente al número de sus integrantes. En la primera hay 10 personas, en la segunda 9 y en la tercera 7.
2. Una empresa destinó una gratificación de $13974 a dos empleados proporcionalmente a su tiempo de servicio. El primero trabajó 20 años y el segundo 14. ¿Cuánto le corresponde a cada uno?
3. Dos socios forman una sociedad aportando $15000 el primero y $13000 el segundo. La ganancia ha sido de $8400. ¿Cuál fue la utilidad de cada uno?
4. ¿Qué porcentaje de 5 es el 50% de 50?
5. Si p + q es el 150 % de q, ¿qué porcentaje de p es q?
6. Ordena de mayor a menor los números A , B y C sabiendo que 2A = 5B = 3C y A >0.
7. En un pueblo ubicado en el medio de la selva viven 700 mujeres. El 4% de ellas usa un solo pendiente como adorno. La mitad del 96% restante usa dos pendientes y la otra mitad ninguno. ¿Cuántos pendientes usan en total las mujeres?

6to DERECHO LICEO 10 Profs. E. Arzuaga, A. Pérez y M. Santías 2018

RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS:

1. Dividir $468000 entre tres familias, proporcionalmente al número de sus integrantes. En la primera hay 10 personas, en la segunda 9 y en la tercera 7.
2. Una empresa destinó una gratificación de $13974 a dos empleados proporcionalmente a su tiempo de servicio. El primero trabajó 20 años y el segundo 14. ¿Cuánto le corresponde a cada uno?
3. Dos socios forman una sociedad aportando $15000 el primero y $13000 el segundo. La ganancia ha sido de $8400. ¿Cuál fue la utilidad de cada uno?
4. ¿Qué porcentaje de 5 es el 50% de 50?
5. Si p + q es el 150 % de q, ¿qué porcentaje de p es q?
6. Ordena de mayor a menor los números A , B y C sabiendo que 2A = 5B = 3C y A >0.
7. En un pueblo ubicado en el medio de la selva viven 700 mujeres. El 4% de ellas usa un solo pendiente como adorno. La mitad del 96% restante usa dos pendientes y la otra mitad ninguno. ¿Cuántos pendientes usan en total las mujeres?

­­­­­­­­­­­­­­­­

6to DERECHO LICEO 10 Profs. E. Arzuaga, A. Pérez y M. Santías 2018

RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS:

1. Dividir $468000 entre tres familias, proporcionalmente al número de sus integrantes. En la primera hay 10 personas, en la segunda 9 y en la tercera 7.
2. Una empresa destinó una gratificación de $13974 a dos empleados proporcionalmente a su tiempo de servicio. El primero trabajó 20 años y el segundo 14. ¿Cuánto le corresponde a cada uno?
3. Dos socios forman una sociedad aportando $15000 el primero y $13000 el segundo. La ganancia ha sido de $8400. ¿Cuál fue la utilidad de cada uno?
4. ¿Qué porcentaje de 5 es el 50% de 50?
5. Si p + q es el 150 % de q, ¿qué porcentaje de p es q?
6. Ordena de mayor a menor los números A , B y C sabiendo que 2A = 5B = 3C y A >0.
7. En un pueblo ubicado en el medio de la selva viven 700 mujeres. El 4% de ellas usa un solo pendiente como adorno. La mitad del 96% restante usa dos pendientes y la otra mitad ninguno. ¿Cuántos pendientes usan en total las mujeres?