**Semana 1.**

**INSTRUCCIONES:** Responda correctamente el cuestionario, realice el procedimiento en su cuaderno y envíe evidencia de su trabajo.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Cuestionario** | **Opción a)** | **Opción b)** |
| 1. | Si dos empresarios invierten en un negocio Q20,000.00 anuales, para ganar Q 50,000.00. ¿Cuánto deben aportar para ganar Q 80,000.00? | **Q 10,375.00** | **Q 32,000.00** |
| 2. | Cinco trabajadores ganaron en una quincena un total de Q 7,500.00 trabajando 6 horas diarias. ¿Cuántas horas diarias deben trabajar para ganar un total de Q 10,000.00 ? | **8 horas** | **6 horas** |
| 3. | Seis secretarias archivan 5300 documentos en quince horas. ¿Cuántas secretarias se necesitarán para hacer el mismo trabajo en 9 horas? | **12 secretarias** | **10 secretarias** |
| 4. | Don César pagó un préstamo de Q 10,000.00 en ocho meses abonando Q 1,250.00 cada mes. ¿Cuánto debe abonar si pide otro préstamo de Q 10,000.00 y desea pagarlo en cinco meses ? | **El abono debe ser de Q 1,590.00** | **El abono debe ser de Q 2,000.00** |
| 5. | Si 5 libras de azúcar cuestan Q 17.50 ¿Cuánto costarán 16 libras? | **Q 64.00** | **Q 56.00** |
| 6. | Si hay 1.09 yardas en un metro ¿cuántos metros hay en 68 yardas? | **62.39 metros** | **0.02 metros** |
| 7. | Siete hombres hacen una obra en 20 días ¿En cuántos días podrían hacer la obra 10 hombres? | **10 días** | **14 días** |
| 8. | A la velocidad de 80 Kilómetros por hora un bus emplea 7 horas en ir de una ciudad a otra. ¿Cuánto tiempo tardaría si la velocidad fuera de 70 kilómetros por hora? | **12 horas** | **7 horas** |