TRABAJO PRACTICO N° 9

EJERCICIOS FECHA DE ENTREGA: 14 DE OCTUBRE DE 2020

MONTO A INTERES COMPUESTO

1. Un capital de $11.500 se colocó al 2,30% mensual, durante 17 meses ¿Cuál es el monto final obtenido?(Rta.: $16.927).
2. Luego de 2 años y 3 meses de haber estado colocado un capital al 11 % semestral de interés, se pudo retirar un monto total de $ 22.500. Calcular el valor del depósito inicial.(Rta: $14.067,89).
3. Calcular cuántos bimestres estuvo colocado un capital de $ 51.120, si al 3,5% bimestral permitió retirar un monto de $72.700. (Rta: 10 bim y 14 días)
4. Durante 14 meses he colocado la suma de $ 22.500 a una tasa mensual tal que, al cabo del plazo de colocación, pude retirar un capital total de $ 45.000. Calcular el valor de la tasa mensual.(Rta: 5,071 % mensual)

1