Repartido 2 interés simple y compuesto

1. Completa las tasas de interés

R% anual	Semestral	Trimestral	Bimestral	Mensual
40%				
50%				
5%				
		20%		
		1%		
			2%	
				3,5%

2. ¿Qué interés simple produce un capital de \$25.000 colocado a un 5% semestral durante 3 años?
3. ¿Cuánto producirán \$5.000 colocados al 6% trimestral durante 8 meses?
4. ¿Cuál es el monto que producen \$32611 colocados al 20% anual de interés simple en un período de 7 años?
5. ¿Cuánto tiempo estuvo depositado un capital de \$35000 colocados al 5% mensual si un comerciante retira \$ 75000?
6. Un ahorrista retira \$50000 del banco, obteniendo un beneficio de \$12000 por haber depositado sus ahorros un tiempo atrás. ¿cuánto depositó? Si el dinero estuvo colocado durante 8 meses ¿Cuál fue la tasa mensual de colocación?
7. Los $\frac{3}{4}$ de un capital se colocan al 80 % anual durante 4 meses y el resto del capital al 50 % por 7 meses, originando de esta manera \$ 9.250 de intereses totales. ¿Cuál es el capital colocado?
8. ¿Cuál es el capital que colocado al 45% anual de interés simple durante 6 meses origina un monto de \$60.000?
9. Se depositan \$ 35.000 al 5% anual, con capitalización de intereses semestral. ¿Cuánto tendrá al cabo de 16 años?
10. ¿A cuánto asciende un capital de \$56.000 colocado al 12% semestral con capitalización trimestral al cabo de 7 años?
11. Halla el monto de \$23.000 al 20% de interés compuesto en 10 años.
12. Un capital de \$35.000 colocado al 3% trimestral con capitalizaciones mensuales produjo un interés compuesto de \$14.000 ¿Cuánto tiempo duró la inversión?
13. Calcula a cuánto ascenderá un capital de \$13.000 colocado al 50% anual de interés compuesto durante 3 años, si los intereses se capitalizan bimestralmente.
14. Halla el interés producido por un capital de \$ 80.000 invertido al 20 % de interés compuesto durante 6 años.