

Test di Matematica Finanziaria

1) Dato un mutuo di $C = 200000$ concordato al tasso nominale annuo 7% da rimborsare in 20 anni con rata mensile costante, quanto vale la rata?

1. 1432,86
2. 1211,96
3. 1550,60
4. 1319,91

2) Si necessita di un prestito di 50000, per la sua restituzione non si può sostenere una rata maggiore di 4000 euro semestrali. Se il tasso di interesse applicato é il 7% annuo effettivo quanti anni sono necessari al rimborso?

1. 7
2. 9
3. 17
4. 6

3) La signora Blu durante la sua vita lavorativa ha risparmiato 1000 euro l'anno depositandole su un fondo che fornisce interessi annui al tasso effettivo 5%. Dopo 30 anni decide di ritirare la somma, che vale?

1. 90320,31
2. 33065,95
3. 47727,10
4. 66438,85