

Esercitazione di ripasso: calcoli finanziari – scadenza comune – scadenza adeguata
Classe 2° C AFM

Risolvi i problemi seguenti e indica, per ciascuno di essi, la risposta esatta scegliendo tra le opzioni proposte.

1. Abbiamo ottenuto da un fornitore una dilazione di pagamento su una fattura di € 12.410, pagando alla scadenza l'interesse di € 71,40 calcolato al tasso del 3,50%. Qual è la durata in giorni della dilazione?

RISPOSTA:

2. In data 09/09 un finanziatore presta un capitale di € 12.775, riscuotendo in data 29/11 l'interesse di € 198,45. A quale tasso è stato concesso il prestito?

RISPOSTA:

3. Riscuotiamo € 9.440 alla scadenza di un prestito concesso per 140 giorni al tasso del 9%. A quanto ammontava il prestito?

RISPOSTA:

4. D'accordo con un fornitore, regoliamo con 80 giorni di anticipo un debito di € 22.630, ottenendo lo sconto commerciale di € 136,40. Quale tasso di sconto è stato applicato?

RISPOSTA:

5. A saldo di un credito scadente a fine febbraio di un anno bisestile, il 10/01 riscuotiamo € 12.359 avendo concesso lo sconto commerciale al tasso del 5%. A quanto ammontava il credito?

RISPOSTA:

6. Riscuotiamo in anticipo da un cliente € 40.684 a saldo di un credito di € 40.880, sul quale abbiamo concesso lo sconto commerciale al tasso del 3,50%. Con quanti giorni di anticipo abbiamo riscosso il credito?

RISPOSTA:

7. L'impresa Francesca Pini, titolare del Petit Hotel, ha deciso di rimodernare i locali della sua piccola azienda per renderli più accoglienti e di rinnovare parte dell'arredamento. I capitali necessari a tale scopo sono stati ottenuti da un finanziatore che le ha concesso i seguenti prestiti:

- € 38.000 con scadenza 20/07;
- € 23.000 con scadenza 31/08;
- € 76.000 con scadenza 01/10;
- € 47.000 con scadenza 28/10.

Successivamente, l'imprenditrice propone al finanziatore di estinguere contemporaneamente tutti i prestiti in uno dei seguenti modi:

- con un unico versamento, in data 10/09, applicando il tasso del 4,50%;
- con un unico versamento, pari al totale dei prestiti, nel giorno di scadenza adeguata.

Determina:

- a. l'importo unico da versare in data 10/09;

RISPOSTA:

- b. la scadenza adeguata

c. RISPOSTA: