

Scadenza comune e scadenza adeguata

Classe 2^a**1** **Quesiti a risposta multipla**

Indica la risposta esatta.

1. Si ha un problema di scadenza comune quando
 - a. più capitali hanno la stessa scadenza
 - b. si sostituiscono a un capitale più capitali con scadenze diverse
 - c. è incognita la data in cui effettuare il regolamento di più capitali aventi diverse scadenze
 - d. si sostituisce a più capitali con scadenze diverse un unico importo da regolare a una scadenza data
2. Si ha un problema di scadenza adeguata quando
 - a. più capitali hanno la stessa scadenza
 - b. si sostituiscono a un capitale più capitali con scadenze diverse
 - c. è incognita la data in cui il regolamento di più capitali aventi diverse scadenze può essere effettuato versando la loro somma
 - d. si sostituisce a più capitali con scadenze diverse un unico importo da regolare a una scadenza data
3. I Numeri corrispondono al prodotto
 - a. $C \times g$
 - b. $C \times r$
 - c. $C \times I$
 - d. $C \times 36.500$
4. L'Epoca rappresenta
 - a. la scadenza che, in un problema di scadenza comune, precede tutte le altre o coincide con la prima
 - b. la scadenza che, in un problema di scadenza adeguata, precede tutte le altre o coincide con la prima
 - c. la scadenza comune di più capitali
 - d. la scadenza adeguata di più capitali
5. Nei problemi di scadenza adeguata, il tasso
 - a. si moltiplica per la sommatoria dei capitali
 - b. si moltiplica per la sommatoria dei Numeri
 - c. non ha alcuna rilevanza
 - d. deve essere espresso in forma percentuale
6. Il Bilancio Numeri, come differenza tra Numeri di interesse e Numeri di sconto, si ha
 - a. quando la scadenza comune è anteriore a tutte le altre
 - b. quando la scadenza comune è posteriore a tutte le altre
 - c. quando la scadenza comune è intermedia
 - d. solo nei problemi di scadenza adeguata
7. Se la scadenza comune è anteriore a tutte le scadenze dei vari capitali
 - a. vi sono solo Numeri di interesse
 - b. vi sono solo Numeri di sconto
 - c. la somma da pagare coincide con il totale dei capitali
 - d. la somma da pagare è maggiore del totale dei capitali

- 3** a. L'importo che Giorgi riscuoterà il 10/4 si ottiene come segue:

<i>Scadenza comune: 10 aprile</i>					
Capitali	Scadenze	Giorni		Numeri	
		di ritardo	di anticipo	di interesse	di sconto
1.810,00	12/04		2		3.620
650,00	02/05		22		14.300
1.300,00	20/05		40		52.000
3.760,00					69.920
15,32	- sconto $\frac{69.920 \times 8}{36.500}$				
3.744,68	<i>Importo da riscuotere il 10 aprile</i>				

- b. Una somma pari al totale dei debiti può essere pagata nel giorno di scadenza adeguata.

<i>Epoca: 12 aprile</i>			
Capitali	Scadenze	Giorni	Numeri
1.810,00	12/04	epoca	—
650,00	02/05	20	13.000
1.300,00	20/05	38	49.400
3.760,00			62.400

$$g_x = \frac{62.400}{3.760} = \text{giorni } 17 \text{ da aggiungere all'epoca}$$

epoca 12 aprile + 17 giorni = **29 aprile** scadenza adeguata

- c. La data in cui si possono pagare euro 3.800 si ottiene come segue:

euro (3.800 - 3.760) = euro 40 *interesse*

$$g_x = \frac{36.500 \times 40}{3.760 \times 8} = \text{giorni } 49 \text{ ritardo rispetto al 29 aprile}$$

scadenza adeguata 29 aprile + 49 giorni = **17 giugno** data del pagamento di euro 3.800