

Cognome e nome del candidato: _____ (Matr. _____); anno di iscrizione _____

- Si costruiscano gli schemi di reddito (in forma "orizzontale" e con struttura "a costi, ricavi e rimanenze") e capitale con riferimento al primo periodo di vita dell'azienda commerciale "SAMUEL" (01.01.21 – 31.12.21) ipotizzando lo svolgimento delle seguenti operazioni:
 - 1) 27.01.21 – Costituita azienda mediante conferimento di capitale proprio per complessivi € 500.000: 200.000 € per conferimento di locali, 1.000 € in contanti e il resto mediante versamento su c/c bancario aperto contestualmente (senza spese bancarie).
 - 2) 23.02.21 – Acquistate merci (30.000 unità al prezzo di 10 €); regolamento: 50.000 tramite c/c e il resto con accensione di debiti cambiari ad un anno.
 - 3) 21.04.21 – Vendute, al prezzo di € 40, n. 20.000 unità di merci; regolamento: tramite c/c.
 - 4) 01.09.21 stipulato un contratto assicurativo che prevede il pagamento semestrale di un premio annuale di € 12.000; il contratto si rinnova alla scadenza; tutte le transazioni vengono effettuate in c/c.
 - 5) 01.11.21 – Acquistati n. 1000 titoli decennali (FFR) a reddito fisso per complessive € 200.000 (VN: 200.000); rimborso: alla scadenza; riscossione interessi (i = 1,2 %): semestrale posticipata (1.4-1.10); tutte le transazioni avvengono in c/c.
 - 6) 15.12.21 – Subito furto in cassa di € 1.000.

Al 31.12.21

 - 7) Valutazione delle rimanenze di fattori: TUTTE le rimanenze di fattori si valutino al costo; in particolare, le rimanenze di FFR si congetturino pari al 96% del loro costo di acquisizione originario.
 - 8) Si rilevano costi di € 2.000 per spese presunte future su concorsi a premio.
- Si rappresentino inoltre distintamente, ossia proponendo una struttura del reddito ed una struttura del capitale, gli effetti dell'operazione n. 5 sulle strutture del reddito e del capitale da presentare al 31.12.2022.

QUESTIONARIO

Quesito	Risposta a	Risposta b	Risposta c
1. Quante variazioni economiche origina l'operazione N. 1 inerente alla costituzione aziendale?	Una variazione	Due variazioni	Tre variazioni
2. L'operazione n. 2 NON origina debiti ...	di funzionamento	di finanziamento	di regolamento
3. La stipula del contratto assicurativo al 31.12 origina l'iscrizione, nella struttura del capitale, di ...	ratei passivi	risconti passivi	risconti attivi
4. La sottrazione di denaro in cassa (il furto) determina	Un decremento dei crediti di conto corrente	Un incremento dei debiti	Un incremento dei costi sostenuti
5. Al 31.12, l'acquisto dei titoli determina l'iscrizione nella struttura del reddito di...	f.f.s. valutati p.r.t	ratei attivi	ricavi p.r.t
6. Il TOTALE finale del C/C è pari a ...	1.043.000	837.000	ALTRO: 843.000
7. Le rimanenze attive finali (RAF) ammontano ad EURO ...	494.000	294.000	492.000
8. Le rimanenze finali di FFS ammontano ad EURO ...	10.000	100.000	ALTRO:
9. Al 31.12, la presunzione di spese future indicata dalla prova determina l'iscrizione di un ...	fondo RISCHI	fondo per ONERI	fondo di RISERVA
10. L'ammontare delle PASSIVITA' iscritte nella struttura del capitale è ...	252.000	250.000	ALTRO:
11. Il totale della sezione delle attività della struttura del capitale è ...	1.330.400	1.337.400	ALTRO:
12. Nella struttura del capitale, quante voci presunte future sono diverse da zero?	DUE	UNA	NESSUNA
13. Al 31.12, se osservato rispetto al capitale iniziale, il capitale netto di gestione ha subito una variazione ...	aumentativa, generata dalla perdita	decrementativa, generata dal deficit	aumentativa, generata dal reddito
14. Con riferimento all'operazione n. 5 di acquisto titoli, qual è la parte dei PRIMI DUE incassi (1.11 e 1.05) che viene ritenuta di COMPETENZA ECONOMICA del SECONDO periodo (2022)?	2.000	2.400	ALTRO:

SOLUZIONE SCHEMI

- Schemi di reddito e capitale

Reddito To → T1 (primo periodo)		Capitale a T1 (fine primo periodo)	
<i>Componenti negative</i>	<i>Componenti positive</i>	<i>Impieghi (Attività)</i>	<i>Fonti (Passività e netto)</i>
Acquisto locali: 200.000 Acquisto merci: 300.000 Premi assicurativi: 6.000 Acquisto titoli: 200.000 Costi per furti: 1000 -----	Vendita merci: 800.000 ----- RAF: Rim. FFR (locali): 192.000 Rim. FFR (Titoli): 200.000 Rim. FFS merci: 100.000 Risconti attivi: 2.000* ----- Ricavi prt: 400** -----	Denaro: 0 Crediti di finanziamento (C/C): 843.000 Ratei attivi: 400** ----- RAF: Rim. FFR (locali): 192.000 Rim. FFR (Titoli): 200.000 Rim. FFS merci: 100.000 Risconti attivi: 2.000*	Debiti di regolamento (cambiali passive): 250.000 Fondi rischi: 2.000 ----- (1) Capitale T1: 1.085.400 = [Capitale To: 500.000 + UTILE 585.400 (To→T1)]
Costi presunti futuri: 2.000 ----- (Tot costi: 709.000) ----- UTILE: 585.400 ----- Tot. 1.294.400	Tot. 1.294.400	1.337.400	1.337.400

Denaro

(To → T1) = Entrate – Uscite = 1.000-1.000=0

C/C

(To → T1) = Entrate – Uscite = [299.000 - 50.000 + 800.000 – 6.000 - 200.000] = 843.000

- Gli effetti dell'operazione n. 5 sulle strutture del reddito e del capitale da presentare al 31.12.2012

Reddito T1 → T2 (SECONDO periodo)		Capitale a T2 (fine SECONDO periodo)	
<i>Componenti negative</i>	<i>Componenti positive</i>	<i>Impieghi (Attività)</i>	<i>Fonti (Passività e netto)</i>
RAI: Rim. FFR (Titoli): 200.000	Interessi: 800 + 1200 Ricavi p.r.t.: 600 RAF: Rim. FFR (Titoli): 200.000	C/C: + 1200 + 1200 Ratei attivi: 400 RAF: Rim. FFR (Titoli): 200.000	
Tot. --	Tot. --	Tot. ---	Tot. ---

Legenda

(* *Risconti attivi (rettifica di costo) calcolati al 31.12*)

Il risconto attivo è la parte del costo semestrale per premio assicurativo (6.000) pagato in data 1/9/21 che va rinviata al successivo esercizio (2022) in quanto di competenza d'esso. Il premio semestrale, infatti, inerisce un semestre che cade a cavallo di due esercizi. I mesi che cadono nel futuro esercizio sono due (gennaio e febbraio 2022). Va rinviata dunque la frazione del premio semestrale riferita a due mesi ossia [6000/6mesi x 2 mesi]. Tale frazione si ottiene allestendo la seguente proporzione (che considera sempre e solo l'importo che cade a cavallo di due esercizi):

[6000: Risconto attivo = 6 : 2] oppure anche [6000: 6 = Risconto attivo: 2] dove 6.000 è l'importo totale versato per il periodo che cade a cavallo di due esercizi, 6 è la durata in mesi del periodo cui si riferisce l'importo totale, 2 sono i mesi che devono ancora trascorrere e che quindi cadono nel futuro esercizio mentre il Risconto attivo rappresenta il termine incognito da cercare moltiplicando i due estremi della proporzione (6.000x2) e poi dividendoli per il medio (6).

Riepilogando e generalizzando la proporzione:

"IMPORTO TOTALE : MESI CUI L'IMPORTO TOTALE SI RIFERISCE (MESI TOTALI) = IMPORTO INCOGNITO (RISCONTO): MESI CUI IL RISCONTO SI RIFERISCE (MESI CHE CADONO NEL PERIODO FUTURO)"

(Segue legenda)

() Ricavi prt (di importo eguale a quello dei Ratei attivi che misurano tali ricavi) calcolati al 31.12*

Il ricavo prt è la parte del ricavo semestrale per titoli (1.200) conseguito l'1/11 di ogni anno che va imputata all'esercizio in chiusura (2021) in quanto, sebbene sia di competenza d'esso, non è stata ancora finanziariamente rilevata. L'interesse attivo semestrale, infatti, inerisce un semestre (novembre-aprile) che cade a cavallo di due esercizi. I mesi che cadono nell'esercizio in chiusura sono due (novembre e dicembre 2021). Va dunque imputata la frazione dell'interesse semestrale già decorsa e riferita a due mesi ossia $[1200/6\text{mesi} \times 2\text{ mesi}]$. Tale frazione si ottiene allestendo la seguente proporzione (che considera sempre e solo l'importo che cade a cavallo di due esercizi):

$[1200: \text{Ricavo prt} = 6 : 2]$ oppure anche $[1200: 6 = \text{Ricavo prt attivo}: 2]$ dove 6.000 è l'importo totale riscosso per il periodo che cade a cavallo di due esercizi, 6 è la durata in mesi del periodo cui si riferisce l'importo totale, 2 sono i mesi che sono già trascorsi e che quindi cadono nell'esercizio in chiusura mentre il Riscatto attivo rappresenta il termine incognito da cercare prima moltiplicando i due estremi della proporzione (1200×2) e poi dividendoli per il medio (6).

Riepilogando e generalizzando la proporzione:

"IMPORTO TOTALE : MESI CUI L'IMPORTO TOTALE SI RIFERISCE (MESI TOTALI) = IMPORTO INCOGNITO (RICAVO PRT): MESI CUI IL RICAVO PRT SI RIFERISCE (MESI TRASCORSI)"

SOLUZIONE QUESTIONARIO

- Quesito 1 → Risposta b (ossia + Cap. proprio e + Costi per locali)
- Quesito 2 → Risposta b
- Quesito 3 → Risposta c
- Quesito 4 → Risposta c (perché oltre a non sussistere più denaro sopravvengono nuovi costi)
- Quesito 5 → Risposta c
- Quesito 6 → Risposta c
- Quesito 7 → Risposta a (ossia la somma di tutte le RAF)
- Quesito 8 → Risposta b (ossia il prodotto delle quantità in rimanenza (30.000 acquistate – 20.000 vendute) x il prezzo di costo 10.000 €)
- Quesito 9 → Risposta b
- Quesito 10 → Risposta a (ossia i debiti di regolamento cambiari + il Fondo rischi)
- Quesito 11 → Risposta b
- Quesito 12 → Risposta a (ossia i ratei attivi e il fondo rischi)
- Quesito 13 → Risposta c
- Quesito 14 → Risposta a (ossia 800 del primo incasso + l'intero secondo incasso di 1200)