

SOLUZIONI

1. Le imprese di servizi sono aziende che:

- attuano una trasformazione fisico-tecnica dei fattori produttivi in prodotti finiti
- attuano una trasformazione nel tempo e nello spazio dei propri prodotti
- creano le condizioni grazie alle quali le altre aziende possono operare**
- producono beni o servizi per l'autoconsumo e non per il mercato

2. Si segnali quale delle seguenti affermazioni è VERA:

- Nelle società in nome collettivo il soggetto giuridico è rappresentato dalla società stessa
- Il soggetto giuridico di una azienda è il soggetto che detiene il potere decisionale
- Il soggetto economico di una azienda è il titolare dei diritti e degli obblighi derivanti dall'attività aziendale
- Nelle società in accomandita per azioni il soggetto giuridico è la società stessa**

3. Il capitale circolante è costituito:

- delle fonti di approvvigionamento dei capitali raccolti per realizzare gli investimenti necessari a svolgere l'attività di produzione
- dal complesso dei beni e diritti che rilasceranno la loro utilità oltre la durata del ciclo operativo
- dal complesso delle fonti che provengono direttamente o indirettamente dal soggetto economico in senso ampio
- dal complesso dei beni e diritti che rilasceranno la loro utilità entro la durata del ciclo operativo**

4. Il deficit patrimoniale è una situazione nella quale:

- le perdite dell'esercizio non consentono la remunerazione degli oneri figurativi
- l'azienda è in una situazione di perdurante disequilibrio finanziario
- le perdite d'esercizio hanno completamente eroso le riserve del patrimonio netto
- il passivo patrimoniale supera l'attivo patrimoniale**

5. Nell'analisi qualitativa del capitale, un marchio detenuto costituisce:

- un finanziamento interno
- un'immobilizzazione finanziaria
- una componente dell'attivo circolante
- un'immobilizzazione immateriale**

6. Nell'analisi quantitativo-monetaria del capitale, i risconti passivi e ratei attivi costituiscono:

- Valori finanziari passivi (risconti passivi) e costi sospesi (ratei attivi)
- Valori economici passivi (risconti passivi) e valori finanziari attivi (ratei attivi)**
- Finanziamenti interni (risconti passivi) e immobilizzazioni finanziarie (ratei attivi)
- Finanziamenti esterni (risconti passivi) e attivo circolante (ratei attivi)

7. Sono esempi di costi fissi:

- Lo stipendio del personale amministrativo**
- Le materie prime e la manodopera diretta
- Gli accantonamenti ai fondi rischi ed oneri
- Gli oneri tributari

8. La configurazione di costo primo in un'azienda industriale comprende:

- Tutti i costi di trasformazione fisico-tecnica di diretta imputazione all'oggetto di costo**
- Tutti i costi di trasformazione fisico-tecnica di diretta ed indiretta imputazione all'oggetto di costo
- Tutti i costi industriali, amministrativi, finanziari, tributari di diretta ed indiretta imputazione all'oggetto di costo
- Tutti i costi industriali, amministrativi, finanziari, tributari e figurativi di diretta ed indiretta imputazione all'oggetto di costo

9. Nella formula del costo del capitale (K_e), il beta indica:

- Il valore degli oneri figurativi nelle diverse tipologie di aziende
- Il rendimento medio dei titoli azionari di tutti i settori industriali nel medio e lungo periodo
- Il diverso livello di rischio dello specifico settore industriale di concreta operatività**
- Il rendimento medio degli investimenti privi di rischio a medio e lungo termine

10. Il ciclo tecnico-produttivo generalmente è:

- Anticipato rispetto al ciclo finanziario
- Coincidente con il ciclo economico
- Incluso all'interno del ciclo economico**
- Nessuna delle precedenti affermazioni è vera

11. Se incrementa il costo della materia prima in un'azienda industriale, nell'analisi del punto di pareggio:

- Si verifica una traslazione verso l'alto della retta del costo totale che presenta un'intercetta più elevata sull'asse delle ordinate
- Si verifica un incremento di pendenza della retta del costo totale**
- Si verifica un incremento di pendenza della retta del ricavo totale
- Il punto di pareggio si raggiunge ad un livello di produzione/vendita più basso fermi restando tutti gli altri fattori

12. Sono esempi di accantonamenti per poste correttive:

- La valutazione delle rimanenze finali di magazzino
- La creazione di riserve del patrimonio netto attraverso utili netti
- Gli ammortamenti delle immobilizzazioni**
- Il fondo TFR e il fondo vertenze giudiziarie

13. La contabilità generale è un sistema di rappresentazione della gestione:

- Elementare, antecedente o concomitante, extracontabile
- Che rappresenta sia i fatti interni sia i fatti esterni di gestione
- Finalizzato a determinare il costo pieno del prodotto o del servizio venduto
- Sistematico, concomitante o susseguente, basato sul conto**

14. La società Gamma è un'impresa industriale monoprodotto. I principali dati economici del prodotto sono:

- Quantità prodotta e venduta nel periodo di riferimento 3.000 pezzi
- Costo variabile unitario € 90
- Prezzo unitario di vendita € 140

Determinare in via algebrica il livello dei costi fissi che consente di produrre in equilibrio contabile:

BEP

$$CF + (cvu \cdot Q) = p \cdot Q \quad CF = (p \cdot Q) - (cvu \cdot Q) \quad CF = (140 \cdot 3.000) - (90 \cdot 3.000) = 150.000$$

15. Il sig. Rossi ha deciso di cedere la sua azienda operante nel settore della oreficeria di lusso al Sig. Bianchi. Prima di cedere l'attività il Sig. Rossi decide di fare un'attenta stima del "valore effettivo" della sua impresa. Per calcolare il W egli si basa sul metodo misto patrimoniale-reddituale.

I dati sui quali fonda il suo ragionamento sono i seguenti:

- il costo del capitale comprensivo del rischio (K_e) è pari al 10%;
- l'ultimo bilancio approvato evidenzia un attivo di 500.000 euro e un passivo di 300.000 euro;
- esistono beni immateriali non palesati in bilancio per 70.000 euro;
- non sono necessarie rivalutazioni o svalutazioni di elementi di bilancio;
- il reddito medio annuo prospettico normalizzato è 60.000 euro.

Lo studente determini il valore economico del capitale dell'azienda del Sig. Rossi ipotizzando un periodo di tempo illimitato.

Si esplicitino i calcoli.

Tempo illimitato: $W = K + \frac{(R - K_i)}{i}$

$$W = 270.000 + \frac{((60.000 - (0,10 * 270.000))}{0,10}$$

$$W = 270.000 + 330.000$$

$$W = 600.000$$

16. La società A ha un ROE del 12,5%, mentre la B ha un ROE del 10%. Sapendo che il tasso risk free è del 5%, il rendimento medio del mercato è del 10%, il coefficiente Beta di A è pari a 1,5 mentre quello di B è pari a 1, in quale società è preferibile investire? (esplicitare formula e calcoli)

$$\text{ROE A } 12,5\% = R_f 5\% + 1,5 * (R_m 10\% - R_f 5\%) = K_e$$

$$\text{ROE B } 10\% = R_f 5\% + 1 * (R_m 10\% - R_f 5\%) = K_e$$

L'investimento in A o B è indifferente perché entrambe hanno un ROE che eguaglia K_e

Domande 17-25: Si redigano le scritture contabili in Partita Doppia relative alle seguenti operazioni d'esercizio.

17. Il 25 gennaio 20xx viene costituita la ALFA srl con un apporto di liquidità su un c/c bancario per 60.000 Euro, fabbricati per 150.000 Euro, macchine d'ufficio per 20.000 Euro ed arredi per 40.000 Euro.

Libro giornale:

Data: 25/01/20xx

	DARE	AVERE
Fabbricati	150.000	
Macchine d'ufficio	20.000	
Arredi	40.000	
Banca c/c	60.000	
Capitale sociale		270.000

18. Il 25 aprile 20xx viene effettuata la prima vendita di applicazioni software prodotte internamente per 7.000 Euro, riscossione per metà con bonifico bancario immediato e per metà tramite bonifico bancario con dilazione di pagamento al 30 giugno 20xx.

Libro giornale:

Data: 25/04/20xx

	DARE	AVERE
Prodotti finiti c/vendite		7.000
Crediti verso clienti	7.000	
Banca c/c	3.500	
Crediti verso clienti		3.500

19. Al fine di poter sostenere le esigenze finanziarie della società, in data 1° settembre 20xx viene contratto un mutuo bancario per 40.000 Euro da restituire attraverso venti rate trimestrali posticipate comprensive di quota capitale costante (4.000 Euro), ad un tasso di interesse del 6% annuo.

Libro giornale:

Data: 01/09/20xx

	DARE	AVERE
Banca c/c	40.000	
Mutui passivi		40.000

20. In data 1° dicembre 20xx la prima rata del mutuo di cui al punto precedente viene addebitata sul c/c bancario della società.

Libro giornale:

Data: 01/12/20xx

	DARE	AVERE
Mutui passivi	4.000	
Interessi passivi ($40.000 * 6 * 3 / 1.200$)	600	
Banca c/c		4.600

21. I crediti inesigibili sono stimati in 10.000 Euro: si provveda al relativo accantonamento al 31/12.

Libro giornale:

Data: 31/12/20xx

	DARE	AVERE
Perdite presunte su crediti	10.000	
Fondo svalutazione crediti		10.000

22. Si rilevi la competenza economica al 31/12 di un fitto passivo maturato per la locazione di un ufficio di rappresentanza nel periodo 1° novembre 20xx – 1° maggio 20xx+1, considerando che il canone complessivo posticipato è 6.000 Euro.

Libro giornale:

Data: 31/12/20xx

	DARE	AVERE
Fitti passivi ($6.000 * 2 / 6$)	2.000	
Ratei passivi		2.000

Si rilevino le seguenti scritture di chiusura (nessun collegamento con i punti precedenti)

Dopo la redazione delle scritture di assestamento, la Società Bath S.p.A. presenta al 31/12/20xx i seguenti conti, elencati in modo casuale (situazione per eccedenze):

Denominazione conto	DARE	Denominazione conto	AVERE
Costi del personale	40.000	Capitale Sociale	20.000
Brevetti	25.000	Mutui passivi	50.000
Crediti verso clienti	62.000	Ricavi da prestazioni di servizi	90.000
Servizi c/acquisti	30.000	Fondo Amm. Macchinari	15.000
Ammortamenti	12.000	Debiti verso fornitori	37.000
Banca c/c	8.000	Interessi attivi su c/c bancari	1.000
Macchinari	43.000	Fondo TFR	7.000

23. Si proceda alla chiusura dei conti del conto economico.

Libro giornale:

Data: 31/12/20xx

	DARE	AVERE
Conto economico	82.000	
Costi del personale		40.000
Servizi c/acquisti		30.000
Ammortamenti		12.000
Ricavi da prestazioni di servizi	90.000	
Interessi attivi su c/c bancari	1.000	
Conto economico		91.000

24. Si rilevi sul libro giornale il risultato d'esercizio.

Libro giornale:

Data: 31/12/20xx

	DARE	AVERE
Conto economico	9.000	
Utile di esercizio		9.000

25. Si proceda alla chiusura dei conti di stato patrimoniale.

Libro giornale:

Data: 31/12/20xx

	DARE	AVERE
Stato patrimoniale finale	138.000	
Brevetti		25.000
Crediti verso clienti		62.000
Banca c/c		8.000
Macchinari		43.000
Capitale sociale	20.000	
Mutui passivi	50.000	
Fondo ammortamento macchinari	15.000	
Debiti verso fornitori	37.000	
Fondo TFR	7.000	
Utile di esercizio	9.000	
Stato patrimoniale finale		138.000

Premessa alle domande 26-30

Si analizzino i valori dei seguenti fatti di gestione come nell'esempio di seguito

(N.B. Il numero dei riquadri di analisi proposti non necessariamente corrisponde al numero dei valori da identificare!!!)

Es. Acquisto di attrezzature tecniche per € X, pagamento per cassa

<p>ASPETTO FINANZIARIO</p> <p>VARIAZIONE FINANZIARIA PASSIVA</p> <p>in particolare: USCITA CERTA</p> <p>..che si qualifica come: CASSA - X</p>
--

<p>ASPETTO ECONOMICO</p> <p>VARIAZIONE ECONOMICA NEGATIVA</p> <p>in particolare: VALORE DI COSTO</p> <p>..che si qualifica come: ATTREZZATURE TECN. X</p>

26. Il Sig. Bianchi e il Sig. Rossi iniziano un'attività commerciale costituendo una società a responsabilità limitata (Rossi & Bianchi srl) con un Capitale Sociale di € 50.000, conferito integralmente in contanti.

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA ATTIVA**
 in particolare: **ENTRATA CERTA**
 che si qualifica come: **CASSA +50.000**

ASPETTO ECONOMICO
 VARIAZIONE **ECONOMICA POSITIVA**
 in particolare: **VALORE ECONOMICO DI CAPITALE**
 che si qualifica come: **CAPITALE SOCIALE +50.000**

27. Si sostengono spese legali e notarili per redazione e registrazione atto costitutivo per € 5.000, pagando in contanti

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA PASSIVA**
 in particolare: **USCITA CERTA**
 che si qualifica come: **CASSA -5.000**

ASPETTO ECONOMICO
 VARIAZIONE **ECONOMICA NEGATIVA**
 in particolare: **VALORE DI COSTO**
 che si qualifica come: **SPESE LEGALI 5.000**

28. Acquistate merci per € 20.000, pagamento pattuito come segue: 1/2 in contanti, 1/2 con dilazione a 60 gg

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA PASSIVA**
 in particolare: **USCITA CERTA**
 che si qualifica come: **CASSA -10.000**

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA PASSIVA**
 in particolare: **USCITA ASSIMILATA**
 che si qualifica come: **DEB. VERSO FORNITORI -10.000**

ASPETTO ECONOMICO
 VARIAZIONE **ECONOMICA NEGATIVA**
 in particolare: **VALORE DI COSTO**
 che si qualifica come: **MERCI C/ACQUISTI 20.000**

29. Ottenuto dalla banca un mutuo di 15.000 euro a lungo termine da restituire con quote semestrali posticipate costanti di 1000 euro ciascuna e tasso di interesse variabile.

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA ATTIVA**
 in particolare: **ENTRATA CERTA**
 che si qualifica come: **BANCA +15.000**

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA PASSIVA**
 in particolare: **DEBITI DI FINANZIAMENTO**
 che si qualifica come: **MUTUI PASSIVI -15.000**

30. Rimborsato la prima rata del mutuo di cui al punto precedente insieme agli interessi dovuti pari ad € 500.

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA PASSIVA**
 in particolare: **USCITA CERTA**
 che si qualifica come: **BANCA -1.500**

ASPETTO FINANZIARIO
 VARIAZIONE **FINANZIARIA ATTIVA**
 in particolare: **RID. DEBITI DI FINANZ.**
 che si qualifica come: **MUTUI PASSIVI +1.000**

ASPETTO ECONOMICO
 VARIAZIONE **ECONOMICA NEGATIVA**
 in particolare: **VALORE DI COSTO**
 che si qualifica come: **INTERESSI PASSIVI 500**