

# SIMULAZIONE TESTO ESAME

## **CORSO DI RAGIONERIA GENERALE ED APPLICATA A.A. 2020/2021**

### **1° Esercizio**

Dopo aver descritto la differenza tra i contributi in conto esercizio ed i contributi in conto capitale e la loro contabilizzazione, si proceda alla rilevazione contabile del seguente fatto gestionale (attraverso il metodo diretto ed indiretto).

In data 1/03 viene acquistato un impianto per Euro 25.000,00 (IVA 22%). Il giorno successivo la Regione rende disponibile l'importo di Euro 8.000,00 a titolo di contributo in c/impianti. In sede di assestamento, si tenga conto che le immobilizzazioni materiali sono ammortizzate su un periodo di 10 anni.

### **2° Esercizio**

Il candidato spieghi i criteri di valutazione previsti ai sensi della normativa civilistica e dei principi contabili nazionali per la valutazione delle rimanenze. Alla luce di tali principi, risolvere il seguente esercizio:

Si considerino le seguenti operazioni di acquisto e prelievo del magazzino di materie prime dell'impresa industriale Alfa S.p.A.:

<b>Data</b>	<b>Operazioni</b>	<b>KG</b>	<b>costo unitario</b>
1° gennaio	Rimanenze iniziali	80	500
1° Aprile	Acquisto	400	520
1° Giugno	Scarico	-420	
1° Settembre	Acquisto	200	530
1° Ottobre	Acquisto	140	540
1° Dicembre	Scarico	-160	
31-dic	Rimanenze Finali	240	

Tali operazioni sono relative ad una categoria omogenea di beni.

Si provveda a valutare le giacenze finali di tali beni in aderenza alle seguenti metodologie:

- Costo medio ponderato;
- Fifo
- Lifo.

### **3° Esercizio**

Si descrivano i criteri di valutazione previsti per i crediti commerciali e finanziari secondo il codice civile ed i principi contabili nazionali. Alla luce di tali principi, risolvere il seguente esercizio:

In data 1/1/N la A&D ha venduto al cliente Rossi 100.000 Euro di merci (IVA 22%). La somma pagata dal cliente Rossi sarà pagata decorsi due anni dal sorgere del credito. Tale dilazione è priva di un tasso d'interesse esplicito e non presenta costi di transazione. Il tasso d'interesse di mercato è pari al 2% annuo.

Dopo aver determinato il piano di rimborso del credito, si presentino le scritture in PD dell'esercizio N, N+1.

#### **4° Esercizio**

La società Madre SpA ha acquistato il 31 Dicembre 20x4 una partecipazione all'80% nella società Figlia SpA al prezzo di Euro 2.000.000. Il patrimonio netto contabile di Figlia SpA alla data di acquisto era di Euro 1.600.000. La differenza tra il costo d'acquisto della partecipazione e la relativa quota di patrimonio netto contabile è da attribuire al 50% agli impianti e per il resto all'avviamento.

Nel corso del 20x5 Figlia SpA ha realizzato utili per Euro 200.000. In tale esercizio Madre ha venduto a Figlia merce per Euro 40.000 acquistata nello stesso esercizio per Euro 32.000.

Alla fine dell'esercizio Figlia SpA non aveva venduto il 50% di tale merce.

Nel corso del 20x6 Figlia SpA ha distribuito dividendi per Euro 120.000 ed ha realizzato un utile per Euro 320.000. Le merci acquistate da Madre S.p.A. nel 20x5 vengono vendute a società estere al gruppo nel corso del 20x6.

Dopo aver spiegato in cosa consiste il metodo del patrimonio netto ed a quali partecipazioni si applica, si determini il valore della partecipazione nella Figlia SpA secondo il criterio del patrimonio netto per gli esercizi 20x5 e 20x6, sapendo che a) la vita residua degli impianti è pari a 10 anni, b) l'avviamento è recuperabile in 5 anni.

#### **5° Esercizio**

Al 31/12/n la società A&D S.p.A. emette un prestito obbligazionario del valore nominale complessivo di euro 5.000.000.

Le caratteristiche del prestito sono le seguenti:

- prezzo di emissione sotto la pari a 98,20;
- provvigioni bancarie 0,50% (vanno sottratte al valore di emissione del prestito per determinare il valore iniziale del prestito obbligazionario);
- tasso d'interesse annuo 3,8%;
- cedole semestrali pagabili al 30/06 ed al 31/12 di ogni anno;
- durata del prestito 5 anni;
- rimborso del capitale in 5 quote costanti al 31/12 di ogni anno;
- tasso interno di rendimento semestrali pari a 2,3211%.

Dopo aver determinato il piano di rimborso del prestito obbligazionario (la capitalizzazione degli interessi avviene semestralmente), si presentino le scritture in partita doppia relative all'emissione del prestito e le rilevazioni da effettuare al 30/06 ad al 31/12/n+1.

## 6° Esercizio

OIC 10: si predisponga il rendiconto finanziario di una Società che presenta i seguenti dati e le seguenti informazioni, evidenziando il metodo diretto e indiretto di calcolo del flusso operativo.

<b>STATO PATRIMONIALE</b>	<b>31.12.X</b>	<b>31/12/x-1</b>
<b>ATTIVITA'</b>		
<b>ATTIVITA' NON CORRENTI</b>		
Attività immateriali		
Attività immateriali a vita definita	6.400	8.000
Attività Materiali		
Immobili e Terreni	2.108.100	2.181.000
Impianti, macchinari ed altri beni	110.500	97.200
<b>Altre attività non correnti</b>		
Partecipazioni	115.400	115.400
Crediti Finanziari	93.900	94.200
<b>TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI</b>	<b>2.434.300</b>	<b>2.495.800</b>
<b>ATTIVITA' CORRENTI</b>		
Rimanenze di magazzino	1.669.700	1.488.600
Crediti commerciali, vari ed altre attività correnti	2.744.900	3.057.300
Titoli e partecipazioni	153.400	193.400
Crediti Finanziari e altre attività finanziarie correnti	269.700	226.000
Cassa ed altre disponibilità liquide equivalenti	800	2.000
<b>TOTALE ATTIVITA' CORRENTI</b>	<b>4.838.500</b>	<b>4.967.300</b>
<b>TOTALE ATTIVITA'</b>	<b>7.272.800</b>	<b>7.463.100</b>
<b>STATO PATRIMONIALE</b>	<b>31.12.X</b>	<b>31.12.X-1</b>
<b>PATRIMONIO NETTO E PASSIVITA'</b>		
Capitale emesso	260.000	260.000
Riserve di rivalutazione	229.400	229.400
Riserve	392.800	338.100
Utili accumulati	131.200	54.700
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>1.013.400</b>	<b>882.200</b>
<b>PASSIVITA' NON CORRENTI</b>		
Passività Finanziarie non correnti	1.733.300	2.308.300
TFR e altri fondi relativi al personale	179.700	176.600
Fondo imposte differite	23.200	18.600
Fondi per rischi ed oneri futuri	162.500	136.400
<b>TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI</b>	<b>2.098.700</b>	<b>2.639.900</b>
<b>PASSIVITA' CORRENTI</b>		
Passività finanziarie correnti	1.476.500	1.333.200
Debiti commerciali, per imposte, vari ed altre passività	2.684.200	2.607.800
<b>TOTALE PASSIVITA' CORRENTI</b>	<b>4.160.700</b>	<b>3.941.000</b>
<b>TOTAL PASSIVITA'</b>	<b>6.259.400</b>	<b>6.580.900</b>
<b>TOTALE PASSIVITA' E PATRIMONIO NETT</b>	<b>7.272.800</b>	<b>7.463.100</b>

<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>31/12/x</b>	<b>31/12/x-1</b>
Ricavi	7.819.300	7.831.600
Altri proventi	37.600	41.700
<b>Totale ricavi e proventi operativi</b>	<b>7.856.900</b>	<b>7.873.300</b>
Acquisti di materiali	5.870.900	5.956.100
Variazione delle rimanenze	- 181.100	- 308.400
Costi per servizi	925.500	987.900
Costi del personale	688.200	699.000
Altri costi operativi	40.300	88.000
<b>Risultato Operativo ante Ammortamenti, Svalutazioni e Ripristini e accantonamenti</b>	<b>513.100</b>	<b>450.700</b>
Ammortamenti	201.100	99.000
Accantonamenti	26.100	2.500
Svalutazioni/Ripristini di valore	5.300	15.400
<b>Risultato Operativo</b>	<b>280.600</b>	<b>333.800</b>
Proventi Finanziari	26.600	9.700
Oneri Finanziari	132.000	113.700
Svalutazioni attività finanziarie		86.100
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>175.200</b>	<b>143.700</b>
Imposte sul reddito d'esercizio	133.800	89.000
<b>Utile netto dell'esercizio</b>	<b>41.400</b>	<b>54.700</b>

Al fine di redigere il rendiconto finanziario si tenga conto delle seguenti note:

- Gli impianti sono stati rivalutati nell'anno x per Euro 89.900.
- La società per l'esercizio x ha acquistato nuovi impianti e macchinari per Euro 67.000; la società ha, inoltre, ceduto beni del valore contabile residuo di Euro 11.600, conseguendo una plusvalenza di Euro 20.000;
- I macchinari sono stati svalutati nel corso dell'anno per Euro 5.300, a seguito dell'effettuazione di un impairment test;
- La voce Titoli e Partecipazioni si scompone nel seguente modo nei due esercizi:

	x	x-1
titoli di stato	13.400	93.400
partecipazioni	140.000	100.000

- La voce debiti commerciali, per imposte, vari ed altre passività correnti si scompone nel seguente modo nei due esercizi proposti:

	x	x-1
debiti verso fornitori	2.550.800	2.507.800
debiti netti per imposte	133.400	100.000

- Il fondo rischi ed oneri è relativo ad una controversia sul lavoro;
- i proventi finanziari sono costituiti da dividendi distribuiti dalla società controllata;
- gli oneri finanziari sono rappresentati da interessi passivi per debiti finanziari correnti e non correnti;
- La voce imposte è costituita dalle imposte correnti e dalle imposte differite pari all'incremento del fondo imposte differite. Tale onere è imputabile all'area operativa.