**Simulazione II parziale**

**Ragioneria Generale ed Applicata**

 **(programma a.a.2021/2022)**

1. Il 1° gennaio 20X0 la società emette un prestito obbligazionario del valore nominale di €1.000 sotto la pari con un disaggio di emissione di €15 e sostenendo spese di emissione del prestito (spese legali e commissioni) per €5. Le obbligazioni danno diritto a ricevere interessi al tasso di interesse nominale del 2% annuo con pagamento al 31 dicembre di ogni anno. Il tasso d’interesse nominale non è significativamente diverso dal tasso di mercato, mentre il tasso d’interesse effettivo è pari a 2,4296%. Il rimborso della quota capitale del prestito è previsto per il 31 dicembre dell'anno 20X4 con facoltà di rimborso anticipato per l'emittente a partire dal 31 gennaio 20X2. Si presentino il piano di ammortamento del prestito obbligazionario nell’ipotesi a) rimborso del capitale alla scadenza e nell’ipotesi b) rimborso del capitale al 31.12.20x3. Si presentino inoltre le scritture contabili relative all’ipotesi b.

2. Il 22/05/n (lunedì) la società Dedalus provvede all’acquisto, come investimento non immobilizzato, di n. 12.000 obbligazioni emesse alla pari il 01/04/n dalla società Y, quotata in borsa, ciascuna del valore nominale di € 1,00, al corso di 99,65+i; il tasso annuo a favore dell’obbligazionista è pari al 4%, il godimento semestrale con cedole scadenti il 01/04 e il 01/10. Le commissioni ammontano complessivamente a € 26,00. I titoli sono depositati presso un intermediario autorizzato. Il successivo 07/05/n+1 (martedì) gli stessi titoli vengono venduti al prezzo di 99,80+i (corso secco); commissioni € 27,00. Si provveda alle rilevazioni contabili delle operazioni in titoli comprese tra la data di acquisto e la data di vendita. Il conto titoli funziona a costi e costi.

3. La Mega Spa ha all’1/1/n esistenze iniziali di materie prime per 4.000 unità valutate al costo di 90. Nel corso dell’esercizio n si verificano i seguenti movimenti:

* 10/01 acquisto 3.000 unità a 95
* 18/02 vendita 500 unità
* 24/03 acquisto 1.500 unità a 80
* 30/07 vendita 1.200 unità
* 25/08 vendita 2.500 unità
* 08/10 acquisto 1.800 unità a 105
* 30/11 acquisto 1.000 unità a 120
* 18/12 vendita 3.000 unità

Procedere alla valutazione delle rimanenze applicando: il costo medio ponderato di periodo ed il fifo di periodo.

4. All’inizio dell’esercizio n la «Fox S.p.A.» ha acquistato per motivi strategici il controllo della «Worm S.p.A.», un’azienda potenzialmente interessante per uno sviluppo delle strategie della «Fox S.p.A.», ma in quel momento in fase di declino, in quanto non in grado di affrontare con successo la crisi sorta in alcuni mercati in passato di estrema importanza per l’azienda. I termini essenziali dell’operazione sono di seguito riepilogati:

* Patrimonio netto partecipata a valori correnti: 100
* Percentuale di capitale sociale acquistata: 80%
* Prezzo pagato: 70

Nei vari esercizi la partecipata ha registrato i seguenti risultati d’esercizio:

* I esercizio (n) risultato d’esercizio -10 valore mercato quota posseduta 65
* II esercizio (n+1) risultato d’esercizio -20 valore mercato quota posseduta 60

Sulla base di tali dati, che dovranno essere integrati con ipotesi scelte a cura dello studente, presentare, limitatamente a tale operazione, le scritture contabili e il contenuto del bilancio d’esercizio della «Fox S.p.A.» nei 2 esercizi considerati. Sebbene non obbligatorio, verrà valutato positivamente un cenno di confronto con l’alternativo metodo di valutazione della partecipazione al costo.

NB: tutte le ipotesi fatte dovranno essere sinteticamente motivate e comunque esplicitate.

5. Il candidato illustri i criteri di valutazione previsti dal codice civile e dai principi contabili nazionali e risolva il seguente esercizio. Il 1° gennaio 20X0 la società eroga un finanziamento del valore nominale in linea capitale di €1.000,00 sostenendo costi di transazione pari a €15. Il tasso di interesse nominale è del 2% annuo e genera interessi attivi da incassarsi posticipatamente al 31 dicembre per i successivi cinque anni (31 dicembre 20X0–31 dicembre 20X4). Il rimborso del capitale avviene alla scadenza del quinto anno. Il tasso d’interesse nominale è uguale al tasso d’interesse di mercato, mentre il tasso d’interesse effettivo è pari a 1,6847%. Si presenti il piano di ammortamento finanziario e si presentino le relative scritture contabili.

6. Il candidato illustri i concetti di differenze temporanee e differenze permanenti e spieghi le principali variazioni fiscali relative alle plusvalenze patrimoniali, agli ammortamenti di beni strumentali ed alle spese di manutenzione.