

Cognome ..... Nome .....  
Classe ..... Data .....

## *Prova di verifica n. 17*

# Beni strumentali: acquisizione, utilizzo e dismissione

## **Esercizio 1**

### **Acquisizione di beni strumentali**

La Giacomo Monti & C. snc compie, tra le altre, le seguenti operazioni:

- 02/01 aumento del capitale sociale di 150.000 euro, con apporto da parte del socio Giacomo Monti di un capannone valutato 80.000 euro e da parte del socio Giuliano Monti di impianti valutati 70.000 euro;
- 10/01 la ristrutturazione del capannone avviene in parte in economia e in parte è affidata a terzi. Si valutano i seguenti costi interni: materiali 800 euro, manodopera diretta 2.000 euro, costi generali di produzione 1.200 euro; si riceve fattura n.7 dall'impresa Stucchi di 10.000 euro + IVA, regolata con bonifico bancario, commissione addebitata dalla banca 3 euro;
- 12/01 l'installazione degli impianti è effettuata dalla Giotto srl, dalla quale si riceve fattura n. 10 di 300 euro + IVA, a saldo della quale si rilascia un assegno bancario di 350 euro;
- 15/02 terminata la costruzione in economia di un impianto iniziata nell'esercizio precedente e valutata al 31/12 15.000 euro; il valore complessivo del nuovo impianto è di 18.000 euro;
- 01/03 il fabbricato conferito dal socio Giacomo Monti è in parte concesso in locazione al canone mensile di 1.000 euro (esente da IVA); il contratto prevede il pagamento immediato del primo canone trimestrale, unitamente a una cauzione di pari importo; regolamento con assegno bancario, versato sul c/c bancario il giorno stesso.

Presentare le scritture sul giornale in P.D., compresa quella di assestamento al 31/12 relativa al fitto.

## **Esercizio 2**

### **Acquisizione di beni strumentali**

L'Alfa spa, compie, tra le altre, le seguenti operazioni:

- 03/01 aumento del capitale sociale con emissione di 30.000 azioni, del valore nominale di 2 euro, al prezzo di emissione di 2,50 euro; l'aumento è interamente sottoscritto da un azionista che conferisce un fabbricato valutato 75.000 euro;
- 05/01 rilasciato assegno un bancario di 6.000 euro alla Curto Paolo & C. snc, come acconto per la fornitura di un macchinario del costo di 20.000 euro, da consegnare a fine gennaio;
- 07/01 ricevuta fattura n. 4 dalla Curto Paolo & C. snc relativa all'acconto inviato;
- 25/01 terminata la procedura legale relativa all'aumento del capitale sociale;
- 31/01 ricevuta fattura n. 15 dalla Curto Paolo & C. snc, unitamente al macchinario; in fattura sono compresi costi di trasporto forfetari di 400 euro e interessi al tasso 4,50% per 60 giorni su 10.000 euro; il regolamento avviene mediante rilascio di un pagherò di 10.000 euro, girata di un assegno di 2.000 euro ed emissione di un assegno bancario per la differenza;
- 15/02 affidata l'installazione del macchinario a tecnici specializzati della Alfa spa, valutando costi per 580 euro. Il macchinario è entrato in funzionamento a partire dall'1/03;
- 25/05 ricevuta fattura n. 90 dalla Autocar spa, relativa all'acquisto di un automezzo del costo di 30.000 euro + IVA, regolamento per metà con assegno bancario al netto dello sconto del 2%, per metà contro tratta spiccata sul cliente Piano a favore della concessionaria;
- 31/05 sostenuti in contanti costi di immatricolazione relativi all'automezzo per 600 euro. L'automezzo viene utilizzato dall'01/06;

- 01/09 stipulato contratto di locazione finanziaria con l'impresa Goodlease spa, relativo a un macchinario, alle seguenti condizioni: maxicanone di 9.000 euro + IVA, versato il giorno stesso mediante bonifico bancario (commissione 3 euro), successivi versamenti di 10 canoni trimestrali anticipati di 2.400 euro + IVA a partire dall'01/12;
- 31/12 sono calcolati gli ammortamenti in base ai seguenti coefficienti: fabbricati 4% (valore dell'area occupata dalla costruzione 20.000 euro), macchinari 15%, automezzi 20%;
- 31/12 rilevato il risconto sui canoni di leasing finanziario.

Presentare:

- a. la parte tabellare della fattura n. 15;
- b. i calcoli relativi al contratto di leasing;
- c. le scritture in P.D.

## Esercizio 3

### Acquisizione e utilizzo di beni strumentali.

L'impresa Folli spa compie, tra le altre, le seguenti operazioni:

- 10/02 ricevuta fatt. n. 28 dall'impresa Paolo Ginco per costi di manutenzione e di riparazione impianti di 4.500 euro + IVA, coperti per 2/3 dall'apposito fondo; il pagamento avviene mediante bonifico bancario (commissione 3 euro);
- 31/03 eseguite modifiche su un macchinario, al fine di migliorarne la capacità produttiva, per complessivi 5.000 euro, di cui una parte affidata a terzi, ricevendo fattura n. 115 per 2.000 euro + IVA dall'impresa Pino Rossi, regolamento con Ri.Ba. a fine aprile;
- 20/04 sostenuti i seguenti costi in economia, con l'utilizzo di personale interno, relativamente a un fabbricato: materiali 1.500 euro, manodopera diretta 2.600 euro, costi generali di produzione 600 euro; metà dell'importo è considerato costo di manutenzione, l'altra metà è ritenuto costo di ristrutturazione;
- 30/04 estinta la Ri.Ba. in scadenza tramite banca;
- 05/05 inviato assegno di 2.400 euro quale acconto per l'acquisto di un brevetto;
- 08/05 ricevuta fattura n. 60 dallo Studio Open srl relativa all'acconto sul brevetto;
- 25/05 ricevuta fattura n. 78 dallo Studio Open srl relativa all'acquisto del brevetto del costo di 8.000 euro; la fattura, al netto dell'acconto, è regolata mediante rilascio di una cambiale;
- 31/10 stipulato contratto di manutenzione periodica con la Cioffi spa, con pagamento di canoni trimestrali anticipati di 2.100 euro + IVA (fattura n. 267) a decorrere dall'01/11, regolamento mediante assegno circolare, ottenuto in pari data dalla banca.

Al 31/12 si rilevano, tra le altre, le seguenti operazioni di assestamento: ammortamento brevetto 20%; accantonamento al fondo manutenzioni programmate 9.000 euro; accantonamento al fondo rischi su automezzi 15.000 euro; assestamento relativo all'operazione dell'01/11; iniziata la costruzione in economia di un impianto per la quale si considerano i seguenti costi: materiali 1.500 euro, manodopera diretta 1.800 euro, costi vari di produzione (energia, ammortamenti, consumi ecc.) 250 euro. All'impianto, ultimato il 31/03 dell'esercizio successivo, è attribuito un valore complessivo di 4.500 euro.

Presentare le scritture in P.D. relative alle operazioni su indicate

## Esercizio 4

### Dismissione di beni strumentali

La Zeta spa compie, tra le altre, le seguenti operazioni:

- 10/03 per ottenere della liquidità, è ceduto a 120.000 euro alla Rossi srl con fattura n. 49 (esente IVA) un fabbricato a uso abitativo acquistato a 100.000 euro (di cui 35.000 euro relativi al valore dell'area su cui è costruito), ammortizzato all'01/01 per il 70% con coefficiente annuo 4%, regolamento a mezzo bonifico;
- 25/03 sostituito con permuta l'intero arredamento acquistato a 15.000 euro e ammortizzato all'1/01 per il 90%, con coefficiente annuo 18%. Il nuovo arredamento, acquistato dal fornitore Pini

(fattura n. 87), ha un prezzo di 20.000 euro + IVA, mentre al vecchio arredamento (fattura n. 60) è attribuito un valore di 5.000 euro. Il regolamento del saldo avviene per metà con assegno bancario e per metà con Ri.Ba. al 31/05, aumentata degli interessi al tasso 5%, compresi nella fattura di acquisto;

- 18/04 venduti come rottame alla Bianchi srl dei vecchi macchinari del costo originario di 8.000 euro, completamente ammortizzati, realizzando 360 euro (IVA compresa); a saldo si riceve un assegno di 350 euro;
- 20/05 a seguito di un grave incidente risulta distrutto un automezzo del costo originario di 30.000 euro, ammortizzato all'01/01 del 60% (coefficiente annuo 20%); esiste un fondo rischi su automezzi di 5.000 euro;
- 31/05 regolata tramite banca la Ri.Ba. in scadenza;
- 25/06 la compagnia di assicurazione invia un assegno circolare di 4.000 euro a risarcimento dell'incidente subito;
- 15/07 sostituiti con permuta alcuni impianti ormai obsoleti del costo storico di 28.000 euro, ammortizzati all'01/01 del 90% (coefficiente annuo 15%). Relativamente ai nuovi impianti si riceve fattura n. 102 del fornitore Bianchi per 40.000 euro + IVA, costi di trasporto forfetari 500 euro. Il prezzo di cessione dei vecchi impianti è concordato in 500 euro + IVA (fattura n. 90). Il saldo dell'operazione avviene tramite tratta spiccata sul cliente Verdi a favore del fornitore stesso;
- 20/09 dismesse macchine d'ufficio del costo di 6.000 euro, ammortizzate all'01/01 del 95% (coefficiente annuo 12%), realizzando 400 euro + IVA dal compratore Luisi (fattura n. 113), regolamento in contanti;
- 31/12 relativamente ai beni strumentali acquistati nell'esercizio sono applicati i seguenti coefficienti di ammortamento: arredamento 18%, impianti e macchinari 15%.

Presentare:

- a. i calcoli ordinatamente esposti;
- b. le scritture in P.D. relative alle operazioni su indicate.

## Esercizio 5

### Situazione contabile e operazioni relative a beni strumentali

La situazione contabile redatta per totali dell'impresa industriale Collio spa presenta i seguenti conti all'inizio del mese di giugno e all'inizio del mese di luglio:

Conti	01/06/n		01/07/n	
	Dare	Avere	Dare	Avere
Brevetti	40.000,00		60.000,00	
Fabbricati	180.000,00		200.000,00	
Impianti e macchinari	300.000,00		420.000,00	
Immobilizzazioni in corso	80.000,00		80.000,00	80.000,00
Costruzioni interne				60.000,00
Arredamento	18.000,00		26.000,00	4.000,00
Fondo ammortamento arredamento		10.000,00	3.000,00	10.000,00
Plusvalenze ordinarie				1.000,00

L'immobilizzazione in corso è relativa a un impianto in costruzione. Individuare le operazioni compiute dall'impresa nel periodo considerato e presentare le relative scritture in P.D.