

ESERCIZI DI ANALISI
DELL'EQUILIBRIO ECONOMICO

dati i seguenti valori del bilancio dell'azienda Gamma

STATO PATRIMONIALE			
Banca	300	Fornitori	400
Titoli	500	Mutui passivi	4.500
Clienti	320	Fondo svalutazione crediti	20
Magazzino	300	F.do amm.to arredamenti	3.500
Arredamenti	9.000	F.do amm.to fabbricati	2.400
Impianti	5.000	F.do amm.to impianti	2.000
Fabbricati	10.000	Debiti TFR	3.500
		Debiti diversi	1.900
		Capitale sociale	5.000
		Riserve	1.380
		Utile	820
TOTALE	25.420	TOTALE	25.420

dati i seguenti valori del bilancio dell'azienda Gamma

Conto Economico			
Rimanenze iniziali	300	Ricavi di vendita	40.700
Acquisti materie	7.224	Plusvalenze	1.500
Costi del personale	15.000	Proventi finanziari	500
Costi per servizi	12.500	Rimanenze finali	300
Ammortamento Arredi	1.500		
Ammortamento Impianti	1.486		
Ammortamento Fabbricati	2.000		
Oneri finanziari	420		
Minusvalenze	800		
Imposte	950		
Utile	820		
TOTALE	43.000	TOTALE	43.000

- Dopo aver riclassificato i due prospetti, si calcolino il ROI ed il ROE relativi all'esercizio; al riguardo si ipotizzi che il capitale investito ad inizio periodo fosse pari a 16.300;
- Supponendo che:
 - i costi per consumi di materie siano variabili per l'87,5%;
 - i costi per il personale siano variabili per il 60%;
 - i costi per servizi siano variabili per il 50%;

Si determini quale dovrebbe essere l'incremento dei ricavi (ottenuto attraverso un aumento delle vendite) necessario ad incrementare il ROI caratteristico all'8%.