

# Esame di Stato per l'Abilitazione alla Professione di Ingegnere

## Ingegneria Gestionale - Vecchio Ordinamento

I Sessione 2010 - 15 Giugno 2010

### Tema n. 1

La candidata/il candidato svolga i seguenti due quesiti:

A) Usate le seguenti informazioni tratte dal bilancio annuale della Righelli Spa per:

- 1) Redigere lo Stato patrimoniale e il Conto economico del 2008 e del 2009
- 2) Calcolare il prospetto dei flussi di cassa (o rendiconto finanziario)
- 3) Calcolare gli indici di bilancio necessari per commentare e valutare la situazione patrimoniale e reddituale dell'impresa
- 4) Calcolare e commentare la leva finanziaria

	2008	2009
Ricavi da vendite	5.018	5.312
Ammortamento	577	578
Costo del venduto	2.382	2.569
Altri costi operativi	328	274
Oneri finanziari	269	309
Cassa ed equivalenti	2.107	2.155
Crediti commerciali	1.789	2.142
Finanziamenti a breve termine	1.407	1.382
Finanziamenti a lungo termine	6.056	7.132
Fondo TFR	1.000	1.100
Immobilizzazioni materiali	21.990	22.791
Immobilizzazioni immateriali	3.925	4.125
Fondo Ammortamento	6.246	6.825
Debiti commerciali	1.213	1.146
Rimanenze finali	3.959	4.096
Dividendi	490	539

  

Aliquota fiscale	34%	34%
------------------	-----	-----

B) Analisi degli investimenti: si illustrino le tecniche di valutazione degli investimenti industriali, le ipotesi sottostanti e il metodo di calcolo delle variabili necessarie. Si descriva inoltre l'ambito di utilizzo delle diverse tecniche e i principali limiti al loro impiego.