METODI MISTI

$$\star W = [K + a_{n \neg i'} \cdot (R_n - Ki'')] + B$$

$$\star W = 1/2 (K + R/i)$$

N.B.: la prima formula è usata anche in versione "complessa" e/o "unlevered"

Scelta ragionata dei metodi di valutazione

$$1) W = R / i$$

$$W = K$$

3)
$$W = K + (R - i''K) a_{n i'}$$

4)
$$W = 1/2 (K + R / i)$$

PARAMETRI VALUTATIVI

R K n

ESAME DI UN CASO SEMPLIFICATO

Si suppone, dati K - i - i' - n, di valutare un'azienda funzionante, in ipotesi diverse di livello di redditività attesa, espressa da R.

Se si pone: K = 100

i = i' = i'' = 8%

n = 5 anni

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
R	W=R/i	W=K	W = K +	W=1/2	come (3)
			$(R-i"K)a_{h\ i'}$	(K+R/i)	per i'=13%
30	375	100	187,78	237,5	177,4
20	250	100	147,88	175,0	142,24
10	125	100	107,98	112,5	107,04
8	100	100	100,00	100,0	100,00
5	62,5	100	88,03	81,25	89,44
2	25	100	76,06	62,5	78,88
0	0	100	68,08	50,0	71,84
- 5	- 62,5	100	48,13	18,75	54,24
- 10	- 125	100	28,18	- 12,5	36,64
- 20	- 250	100	- 11,72	- 75,0	1,44
- 30	- 375	100	- 51,62	- 137,5	- 33,76

Fonte: M. Cattaneo 1998

CRITERI DI SCELTA DEL METODO VALUTATIVO

Livello di R rispetto i''k Formula

R > i''K

$$W = K + (R - i''K) a_{n i'}$$

la conclusione è tanto più valida in quanto si abbia i' > i"

oppure

$$W = K$$

se esistono condizioni limitative dello sviluppo aziendale non considerate dalla formula;

R = i''K

le quattro soluzioni singole si equivalgono;

$$0 < R < i''K$$
 W = 1/2 (K + R / i)
W = K + (R - i''K) $a_{h i'}$

con l'applicazione della tecnica della rivalutazione controllata e verificando che i" ≥ i'

$$R < 0$$
 $W = K - \Sigma P$

in cui K = patrimonio rettificato ma non rivalutato;

 ΣP = perdite attese per i prossimi esercizi (2–5) in valore assoluto o attualizzato