

ESEMPIO

IPOTESI DI CALCOLO DEL PREZZO MASSIMO DI ACQUISTO DI UNA AZIONE

11.11A

Si supponga che il prezzo dell'azione Beta sia attualmente pari a 25 euro e che il dividendo atteso sia di 0,12 euro all'anno. Si ipotizzi inoltre che gli analisti stimino che entro un anno l'azione Beta possa raggiungere il prezzo di 30 euro. Sarebbe conveniente per un investitore acquistare l'azione Beta e rivenderla tra un anno dopo aver incassato il dividendo? Tenendo altresì conto che il rendimento minimo (k) richiesto per un investimento in azioni alfa è stimato al 10% dato il suo livello di rischio, calcolare il prezzo massimo a cui un investitore sarebbe disposto ad acquistare l'azione Beta.

$$P_{0-max} = \frac{0,12 + 30}{1 + 0,10} = 27,38 \text{ euro}$$

Dato che il prezzo dell'azione è attualmente pari a 25 euro, l'investitore deciderà di acquistarla.