

Capitolo 10

Risposte alle domande di ripasso

1. La legge dei rendimenti marginali decrescenti implica che prima o poi l'inclinazione della curva del costo variabile aumenterà all'aumentare dell'output. Da quel punto in poi la curva AVC sarà crescente al crescere dell'output (convessa).
2. Quando i rendimenti iniziano a essere decrescenti, la pendenza della curva MC inizierà a crescere.
3. Se il costo marginale è inferiore al costo medio (totale o variabile), ogni unità aggiuntiva prodotta diminuirà il costo medio. Se invece il costo marginale è superiore al costo medio (totale o variabile), ogni unità aggiuntiva prodotta aumenterà il costo medio. Pertanto il costo medio raggiunge il suo minimo quando $MC = AC$.
4. Possiamo dire che i rendimenti di scala sono decrescenti, oppure che i prezzi dei fattori aumentano all'aumentare dell'uso dei fattori (come avviene per esempio nel monopsonio).
5. Se il costo marginale fosse superiore in una delle due attività, si potrebbe diminuire il costo totale trasferendo una parte della produzione all'altra.