

Quesito 1 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Se due lavoratori producono ciascuno una media di 300 unità, e quando si assume un terzo lavoratore il livello di produzione cresce a 810 unità, a. il prodotto medio del lavoro è negativo. b. il prodotto medio del lavoro è 270. c. il prodotto medio del lavoro è decrescente. d. sono vere entrambe le risposte b e c.	d
Quesito 2 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Un movimento lungo la curva di isoquanto è rappresentato dall'equazione: a) $(\Delta K/\Delta L) = (P^L/P^K)$ c) $(P^K)\Delta K + (P^L)\Delta L = 0$. b) $(P^K)\Delta K = (P^L)\Delta L$ d) tutte le risposte sono vere.	c
Quesito 3 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Se K è sull'asse verticale e L sull'asse orizzontale, il SMS diminuisce di valore: a) quando il lavoro utilizzato aumenta e il prodotto marginale del lavoro diminuisce a causa dei rendimenti marginali decrescenti. b) quando il lavoro è sostituito al capitale e il prodotto marginale del capitale aumenta a causa dei rendimenti marginali decrescenti. c) quando $-(\Delta K/\Delta L)$ diminuisce di valore. d) tutte le risposte precedenti sono vere.	D
Quesito 4 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Se il saggio marginale di sostituzione tecnica SMST è uguale a 4 (con capitale (K) rappresentato sull'asse verticale e lavoro (L) su quello orizzontale), allora: a) il prodotto marginale (PM) di K è uguale a 8 e il PM del L è uguale a 2. b) il PM del K è uguale a 2 e il PM del L è uguale a 8. c) il PM del K è uguale a 4 e il PM del L è uguale a 4. d) il PM del L è uguale a 4 e il PM del K è uguale a 16.	b
Quesito 5 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Quando due fattori produttivi sono sostituiti perfetti: a) l'isoquanto è una retta inclinata positivamente e SMST è sempre costante. b) l'isoquanto è una retta inclinata negativamente e SMST sempre costante. c) l'isoquanto è una retta con inclinazione negativa e l'SMST varia quando un fattore produttivo è utilizzato in modo più intenso dell'altro. d) l'isoquanto è una retta con inclinazione positiva e l'SMST è uguale a zero poiché i fattori produttivi sono sostituiti uno per l'altro.	b
Quesito 6 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Un'impresa con rendimenti di scala costanti trova che: a) gli isoquanti sono uniformemente spazati sulla mappa di isoquanti quando la produzione aumenta in modo proporzionale. b) gli isoquanti sono avvicinati tra loro sulla mappa di isoquanti quando la produzione aumenta in modo proporzionale. c) gli isoquanti sono allontanati tra loro sulla mappa di isoquanti quando la produzione aumenta in modo proporzionale. d) gli isoquanti sono inizialmente avvicinati tra loro sulla mappa quando la produzione aumenta in modo proporzionale, poi allontanati tra loro quando la proporzione è ulteriormente aumentata in modo proporzionale.	a
Quesito 7 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Se il costo totale di un'impresa è €500 quando la produzione è 0, €1000 quando la produzione è 10 e €1400 quando la produzione è 20, il costo fisso è uguale a: a) €1.000. c) €900. b) €500. d) nessuna è vera.	b
Quesito 8 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Il costo mensile di K per l'impresa è €400 per unità, il costo mensile di L è €100 per unità e il budget mensile è €4000. L'impresa decide di acquistare 20 unità di lavoro quando $P^L = 10$. Al fine di minimizzare i costi, quale ammontare del capitale acquisterà l'impresa? Qual è P^K (prodotto marginale del capitale?) a) cinque unità di capitale, e il prodotto marginale del capitale è 20. b) dieci unità di capitale, e il prodotto marginale del capitale è 20. c) cinque unità di capitale, e il prodotto marginale del capitale è 40. d) dieci unità di capitale, e il prodotto marginale del capitale è 40.	c
Quesito 9 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Se il sentiero di espansione è convesso, la funzione di costo di lungo periodo è: a) Una curva negativamente inclinata e concava b) Una curva positivamente inclinata e concava c) Una curva positivamente inclinata e convessa d) Una curva positivamente inclinata la cui curvatura non è nota a priori e) Nessuna delle risposte indicate è corretta	D
Quesito 10 BARRARE LA RISPOSTA ESATTA E MOTIVARE OPPORTUNAMENTE CON CALCOLI E/O GRAFICI E/O CONDIZIONI NELLA SECONDA Producendo 20 unità di prodotto si ha un costo totale pari a 100 €, producendone 30 il costo totale è 155 €. Quindi, l'intervallo è compatibile con: a) Economie di scala c) Prodotto marginale decrescente d) Diseconomie di scala	d) Il CT è aumentato in maniera più che proporzionale a causa dell'impiego più che proporzionale dei fattori