**一、判定题**

1．边际产出下降必定带来平均产出下降 X

2．一般而言，厂商的隐性成本总是大于该厂商的显性成本。X

3．在LAC曲线最低点的右边，LAC曲线必相切于各SAC曲线最低点的右边。√

4．MC曲线必与AC曲线的某一点相切。 X

5．AVC曲线的最低点总是位于AC曲线最低点的左下方。 √

6．处于边际劳动生产力递减阶段的某一短期生产函数可以由Q=3L2–5L+10的形式来表示。 X

7．规模不经济指的是企业规模太小。X

**二、选择题**

1．总产量曲线达到最高点时 C

A．平均产量曲线仍在上升

B．边际产量曲线与平均产量曲线相交

C．边际产量曲线与横轴相交

D．边际产量曲线在横轴以下

2．下列说法中，错误的一种说法是 D

A. 只要总产量减少，边际产量必为负数

B．边际产量减少，总产量不一定减少

C．平均产量最高时与边际产量相等

D．边际产量减少，平均产量也一定减少

3．下列说法中，错误的一种说法是 D

A．AC曲线最低点处于AVC曲线最低点的右上方  
B．MC曲线上升时，AC曲线可能也在下降  
C．MC曲线下降时，AC曲线肯定也在下降  
D．AC曲线上升时，MC曲线可能在下降

4．被用来自己开厂的自有资本的利息属于 D

A.　显性成本　　　B.　隐性成本

C.　机会成本　　　D.　B和C

5．哪一项属于短期成本函数？ D

A. 0.5Q3－10Q2＋300Q

B. Q3-7Q2＋173Q-100

C. 5Q3+10Q2－50Q

D. 6Q3－11Q2＋123Q+30

6．生产中的短期意味着企业可以调整如下哪一选项? A

A. 劳动人数和固定设备

　 B. 厂房规模和原材料数量

C. 机器数量和厂房规模

D. 燃料和原材料数量

7．生产要素的边际产量是 A

A. 产量的变化除以企业所使用的生产要素的变化量

B. 产量除以企业所使用的生产要素的量

C. 产量除以总成本

D. 产量中能归功于这种生产要素的数量

E. 平均产量的变化除以企业所使用的生产要素的变化量

8．生产函数的每点的切线斜率是：E

A. 总产量 B. 平均成本 C. 平均产量 D. 边际成本 E. 边际产量

9．图1是生产函数，下面关于劳动的边际产量和平均产量的说法哪一个是不正确的？E

**A**

**B**

**C**

**D**

**L0**

**L1**

**L2**

**L3**

**L4**

**劳动**

**图1**

**产**

**出**

A. 边际产量是生产函数每点切线的斜率

B. 在L3，平均产量等于边际生产率

C. 在L2和L4，劳动的平均产量相等

D. 平均产量开始先随L上升，然后下降

E. 边际产量在L3达到最大。

10．图1是生产函数，下面关于劳动的边际产量和平均产量的说法哪一个是正确的？A

A. 在C和D之间，平均产量下降

B. 在A和C之间，边际产量上升

C. C点的平均产量最小

D. 超过C点，边际产量达到最大

E. 在B与D之间，平均产量上升。

11．当边际产量下降时，下面关于边际成本的说法正确的是：B

A. 开始递增，后来递减 B. 递增 C 不变

D. 递减 E. 开始递减，后来递增

12．如果生产6单位产量用54美元，生产5单位产量用40美元，则平均成本E

A．大于边际成本并上升 B．小于边际成本并上升

C．等于边际成本 D．大于边际成本并下降

E．小于边际成本并下降