

HỌC VIỆN HẬU CẦN

KHOA: TÀI CHÍNH



ĐỀ THI MÔN: KINH TẾ VI MÔ

Đối tượng: Cử nhân phân đội ngoài ngành

Thời gian: 60 phút

Đề số 10

Các câu bình luận sau đúng hay sai. Tại sao? (giải thích ngắn gọn)

1. Người bán cạnh tranh hoàn hảo được định nghĩa là người có thể bán bao nhiêu tùy ý ở mức giá đang thịnh hành.
2. Một nhà độc quyền có hàm cầu về sản phẩm của mình là $Q = 50 - P$ và hàm chi phí biến đổi bình quân là $AVC = Q + 2$. Giá và sản lượng để nhà độc quyền tối đa hoá lợi nhuận là $Q = 14$; $P = 36$
3. Một nhà độc quyền có hàm chi phí bình quân $ATC = 100$ và đối diện với hàm cầu $Q = 400 - 2P$. Để tối đa hoá lợi nhuận thì sản lượng và giá bán của nhà độc quyền là: $Q = 150$; $P = 100$
4. Với chi phí không đổi, một hãng không thể tối đa hóa lợi nhuận nếu nó hoạt động ở miền không co dãn của đường cầu.
5. Trong ngắn hạn chỉ có thể thay đổi công suất nhà máy chứ không thể thay đổi sản lượng.
6. Một người muốn mua xăng và rửa xe, với chi phí rửa xe là 8.000đ/lượt và giá xăng là 18.000đ/lít. Nếu mua 25lít sẽ được miễn phí rửa xe. Vậy chi phí cận biên của lít xăng thứ 25 là 8.000đ.
7. Đường cầu và cung về hàng hoá A là (D): $Q = 25 - P/4$ và (S): $Q = P/2 - 20$. Nếu đặt giá là 80 thì khi đó thị trường sẽ Dư cầu 15 đơn vị
8. Cho hàm cầu về một loại hàng hoá A là $Q = 18 - P$. Hệ số co giãn của cầu theo giá trong khoảng $P = 10$ đến $P = 12$ là $E_p = -2,6$
9. Khi tăng giá 2% làm lượng cầu tăng 3% thì cầu là co dãn.
10. Phương trình cung về hàng hóa A là $P = 100 + 10Q_s$. Co giãn của cung theo giá trong khoảng lượng cung từ 9 đến 11 là 0,2 ✓