ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP.HCM TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

_____*****____



BÀI LÀM CUỐI KÌ

MÔN: KINH TẾ ĐẠI CƯƠNG

GIẢNG VIÊN: LÊ NHÂN MỸ SINH VIÊN: TRẦN QUỐC ĐỈNH

MSSV: 20120056

Họ và Tên: Trần Quốc Đỉnh MSSV: 20120056

Câu 1: Những khoản chi phí nào theo bạn sẽ bị ảnh hưởng lớn nhất đối với doanh nghiệp ở Việt Nam trong giai đoạn dịch bệnh còn kéo dài? (Phân tích dựa vào lý thuyết về chi phí sản xuất đã học, có thể lấy ví dụ từ thực tiễn có số liệu minh hoạ). Nếu là chủ một doanh nghiệp ở quy mô vừa và nhỏ, bạn sẽ làm gì để có thể giúp công ty phát triển sau dich bênh?

- Dịch bệnh covid-19 ảnh hưởng tiêu cực đến nền kinh tế của Việt Nam trong nhiều năm qua. Đặc biệt là các doanh nghiệp chịu rất nhiều ảnh hưởng. Trong đó những khoản chi phí doanh nghiệp đã và sẽ tiếp tục chịu tổn thất nặng nề nếu như dịch bệnh cứ tiếp diễn là chi phí thuê mặt bằng và chi phí thuê nhân công. Bên cạnh đó còn chi phí về khám xét nghiệm định kì cho các nhân công.
 - Đầu tiên là tiền thuê mặt bằng: đối với các doanh nghiệp ban đầu không có đủ vốn để đầu tư mua đất thì việc thuê mặt bằng kinh doanh tốn một khoản chi phí khá lớn. Trong tình trạng dịch bệnh diễn ra kéo dài, việc kinh doanh bị gò bó hạn hẹp, các doanh nghiệp chỉ có thể xản xuất nhỏ lại hoặc buộc phải đóng của nhưng vẫn phải chi trả cho việc thuê mặt bằng. Đây cũng là nguyên nhân chủ yếu khiến các doanh nghiệp nhỏ phải giải thể. Anh Huy, là chủ một doanh nghiệp về buôn bán đồ nội thất gia đình, anh có 4 cơ sở ở TP.HCM nhưng trong thời kì dịch bệnh diễn ra kéo dài, việc buôn bán ế ẩm trong khi tiền mặt bằng lại quá lớn nên anh đã phải đóng 2 cơ sở để có thể cố gắng tập trung vào 2 cơ sở còn lại.
 - O Bên cạnh đó chi phí thuê nhân công cũng chiếm phần lớn tổn thất của các doanh nghiệp. Trong khi các doanh nghiệp đang chịu những cú sốc về cung và cầu (việc dịch bệnh diễn ra khiến chon nhu cầu sử dụng của người dân cũng giảm, bên cạch đó việc khan hiếm nguyên vật liệu do các vùng bị phong tỏa không vận chuyển được) còn phải đau đầu trong việc tiền lương của nhân công. Các doanh nghiệp có xu hướng giảm bớt nhân công nhưng

- vẫn phải dữ lại để sau khi bình thường lại vẫn có lao động làm việc, ngoài ra sắp đến còn phải có cả thưởng tết.
- Ngoài ra các doanh nghiệp còn phải chi ra số tiền rất lớn trong việc xét nghiệm cho các nhân công, đặc biệt là các doanh nghiệp vận tải. Chi phí xét nghiệm nCoV RT-PCR khoảng 700.000-800.000 đồng (35 USD) một lần đối với các doanh nghiệp có hàng ngàn người lao động thì chi phí này vô cùng lớn. Dẫn chứng là công ty TNHH Quốc tế Delta, trong lúc dịch bệnh đang bùng phát ở một số địa phương như ở Bắc Ninh, yêu cầu lái xe phải có kết quả xét nghiệm âm tính bằng RT-PCR trong 3 ngày mới được tham gia vận chuyển hàng hoá. Nếu vận chuyển hàng hai chiều Hải Phòng Bắc Ninh thì doanh nghiệp phải "cõng" thêm chi phí một lần xét nghiệm. Với các tuyến dài vận chuyển trong 4-5 ngày thì chi phí xét nghiệm tăng gấp đôi. Đó là khoản chi phí vô cùng lớn.
- Nếu em là một chủ doanh nghiệp ở quy mô vừa và nhỏ, sau khi đại dịch qua đi em sẽ:
 - Đầu tiên sẽ là quản lí khủng hoảng và quản lí thanh toán, cân đối lại dòng tiền.
 - Đưa ra các kế hoạch để tái sản xuất lại cũng như các kế hoạch phát triển trong tương lai, tuy nhiên ban đầu sẽ chỉ hoạt động lại nhỏ, trách tình trạng hoạt động mạnh mẽ trở lại quá nhanh nếu dịch bùng lại thì thiệt hại sẽ vô cùng lớn.
 - Tuyển thêm nhân công do sau thời gian dịch thì đã cắt bớt nhân công nên cần phải phục hồi lại.
 - Đề ra thêm nhiều chính sách cho nhân công như thưởng thêm, khen thưởng những cá nhân lao động tốt từ đó thúc đẩy mọi người hoạt động.

Câu 2: Lập một bảng số liệu về cung cầu của một sản phẩm và viết phương trình cung cầu, tính giá và sản lượng cân bằng, tính độ co giãn tại điểm cân bằng, tác động của chính phủ lên phía người mua, người bán bằng các số liệu phù hợp.

Giả sử có bảng cung và cầu về lúa ở Đồng Tháp như sau:

Giá (triệu đồng/tấn)	5	6	7	8
Lượng cầu (ngàn tấn)	80	70	60	50
Lượng cung (ngàn tấn)	60	70	80	90

- Viết phương trình cung cầu:
 - Phương trình cầu: Qd = a*P + b (a < 0)
 - Ta có: $a = \Delta Q / \Delta P = (70 80) / (6 5) = -10$
 - Thay Qd = 80, P = 5, a = -10 vào phương trình cầu ta được:

$$80 = -10*5 + b \Rightarrow b = 130$$

- Vậy phương trình cầu là: Qd = -10*P + 130
- Phương trình cung: Qs = c*P + d (c>0)
- Ta có $c = \Delta Q / \Delta P = (70 60) / (6 5) = 10$
- Thay Qs = 60, P = 5, c = 10 vào phương trình cung ta được $60 = 10*5 + b \Rightarrow b = 10$
- Vậy phương trình cung là Qd = 10*P + 10
- Tính giá và sản lượng cân bằng:

$$Qd = Qs \Leftrightarrow -10 * P + 130 = 10 * P + 10$$

 $\Leftrightarrow P = 6$

- $V \acute{o}i P = 6 thì Qd = Qs = 70$
- Vậy giá cân bằng sẽ là 5 triệu đồng/tấn và sản lượng cân bằng là 70 ngàn tấn.
- Độ co giãn tại điểm cân bằng:
 - Điểm cân bằng là P = 6 và Qd = Qs = 70
 - Độ co giãn của cầu:

$$Ed = a*P/Q = -10*6/70 = -0.86$$

- Độ co giãn của cung:

$$Es = c*P/Q = 10*6/70 = 0.86$$

- Giả sử chính phủ đưa ra mức giá trần bằng 4 triệu đồng/tấn, xác định lượng thiếu hụt.
 - Khi chính phủ đưa ra mức giá trần 4 triệu đồng/tấn, thấp hơn giá cân bằng, cung và cầu sẽ không cân bằng. Tại mức giá này:
 - o Lượng cung là:

$$Qs = 10*4+10 = 50$$

o Lượng cầu là:

$$Qd = -10*4+130 = 90$$

- O Vây lượng thiếu hụt là $\Delta Q = Qd Qs = 40$
- O Vậy tại mức giá trần thị trường thiếu hụt 40 ngàn tấn.

Cam kết: bài làm này do tự em làm, không nhờ người khác cũng như không sao chép của bất cứ cá nhân nào. Vài nguồn thông tin ở câu 1 em có tham khảo trên mạng về các số liệu.

Kí tên

Trần Quốc Đỉnh