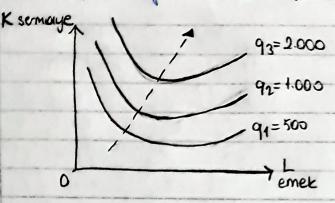
Elif North Bulbul 21253080 Bilgisayor Mühendisliği Sayfa No:1

1) a) Eq-urun eprisi nedir? Tanımını yapınız.

Bir úreticiye hernangi bir malin belirli bir úretim dúteyini elde etmesini saslayan cestili faktor bilesimlerinin geometrik yerine eş úrûn egrisi denir.

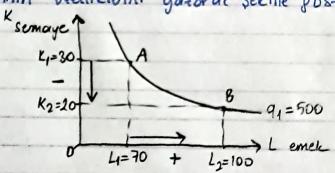
b) Eq-Unun eprisi haritasını şekille gösteriniz.



→Es unun eginleri orjinden Neri gittikke daha fotla Unetim düzeyini püsterir. Yani 93 en yüksek ünetim düzeyidir.

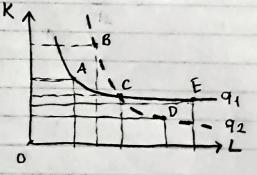
c) Es-urun epmennin melliklerini yazarat sekille posteriniz.

DES-Join egriles nepatif egilimlidir ve yukarıdan asagıya dopru inerles.



2) Eş-Un'in egrneri birbirlerni kesmezler

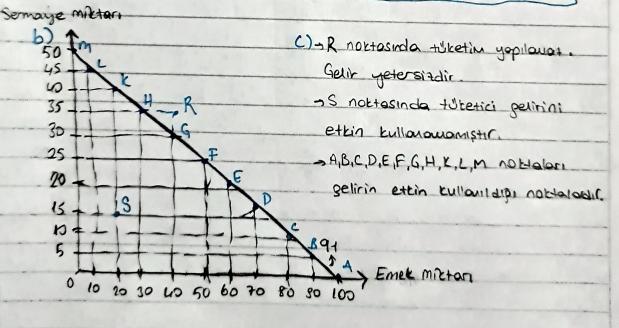
3) Eş-ürün eğrileri orjine göre dış bükeydik



Ilif Nazii Bullous 21253080 Brigisayar Mühendisliği Sayfa Vo:2

| 21 | |
|----|----|
| 2) | al |

| nouta | Uneticinin Butgesi (B) | Servaye Flyoti (Pk) | Emek Tiyati (P.) | Servaye Mictori (B/Pk) | Emek Miktori (B/PL) |
|-------|---------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|------------------------|
| A | 10.000 | 200 | 100 | 0 | 100 |
| В | 10.000 | 200 | 100 | 5 | 30 |
| C | 10.000 | 200 | 100 | 10 | 80 |
| D. | (0.000) | 200 | 100 | 15 | 70 |
| E | 10 000 | 200 | 100 | 20 | 60 |
| F | 10000 | 300 | 100 | 25 | 50 |
| 6 | 10.000 | 300 | 100 | 30 | S |
| _H_ | 10000 | 200 | 100 | 35 | 30 |
| K | 1000 | 200 | 100 | 40 | 20 |
| | (0.00) | 200 | 100 | 45 | 10 |
| m | casol | 200 | 100 | 50 | a |



Elif World Bullin 21253080 Bilgisayar Mushendisilgi Sayfa No: 4

- 6) a) Kısa dörem: Üreticinin üretim miktornı değistirebilmek için, tüm faktörleri değiştirebilmek kadar zamana sahip olunmaması yanı batı üretim faktörlerini depiştirerek üretimi orttırabildiği bir dörendir.
- b) utun döhen: üreticin in üretim miktorni depistitebilmek igin, tüm taktörleri depistirebilecek kada tamana sahip olduğu yani bütün üretim faktörlerini depistirerek üretimi arttrabildiği bir dönendir.
- c) Toplan Unin: Tim Unetim Paktörler kullonilarak, belirli bir üretim döheri sonunda ortaya sıtan ürünlerin toplarına derir.
- d) ortalana Jan: Belirli bir ciretim déneminde elde editen topiam Jain mittorinin dépitten faktor mittorina bélinnesiyle ortaya Litor ratana desir
- e) marjinal Urûn: ûretim sûrecine have edhen bir birim deşişken faktorûn, toplan ûretimde meydana petirdişî deşişmeye denir.
- f) sabit faktor: "Tretim sürecinde kısa dönende mirtarı depiştirilemeyen her turu fabrika binası, aratı makine ve diğer üretim teghizatıdır.
- g) degister faktör: Üretim sürecinde her an depistirilerek ütetimi etkileyer emek, namuadde, enegi, su gibi faktörlere denir.
- h) Azalan veimler Kanunu: Kisa dénemble dépisten faktér, émegin emek, birer birim arttinlinken, toplan üretim önce artan bir hizla artar, daha sonra azalan bir hizlia artmaya devam eder, daha sonra da atalwaya batlar. Buna devir.

Elif Worls Bullou 21253080 Birgisayor Mushendisilgi Sayfa No: 4

- 6) a) Kısa dönem: Üreticinin üretim miktornı değistirebilmek için, tüm faktörleri değiştirebilmek kadar lamana sahip olunmaması yanı batı üretim faktörlerini değiştirerek üretimi orttırabildiği bir dörendir.
- b) uten dönen: üreticin in üretim miktorini depistire bilmek için, tüm taktörleri depistirebilecek kada tamana sahip olduğu yani bütün üretim faktörlerini depistirerek üretimi arttrabildiği bir dönendir.
- c) Toplan John Tim thetim faktörler kullanılarak, belirli bir tiretim döhen; sonunda ortaya sıtan tirünlerin toplanına denir.
- d) ortalana John: Belirli bir liretim döneminde elde ediren toplam John mictornin depiten faktör miktorina bölunmesiyle ortaya Likon rakona denir
- e) marjinal Urin: Uretim screcine nave editer bit birim depisten factionin, toplan ciretimae meydana petitifi depismente denir.
- f) sobit faktor: "cretin surecinde kisa dohende mittori depistirilemeyer her turni fabrika winosi, arasil makine ve dijer uretim techizatidir.
- g) degister faktör: Üretim sürecinde her an depistirilerek übetimi etkleyer emek, namuadde, enegi, su gibi faktörlere denir.
- h) Atalon veimler Kanunu: Kisa dönemde değişken faktör, örneşin emek, birer birim orttinlirken, toplanı üretim önce artan bir hizla artar, daha sonra azalan bir hizla artmaya devom eder, daha sonra da atalmaya başlar. Buna devir.