










































Kontrolné otázky k 1. testu

1. Čo vyjadruje funkcia dopytu? 
2. Akým spôsobom zakreslíme dopytovú funkciu do grafu? 
3. Čo nám ukazuje klesajúca smernica dopytovej krivky? 
4. Čo vyjadruje krivka ponuky? 
5. Kedy dochádza k posunu dopytovej krivky? 
6. Činitele spôsobujúce posun krivky ponuky (príklady) 
7. Činitele spôsobujúce posun krivky dopytu (príklady) 
8. Čo spôsobuje posun po krivke ponuky? 
9. Čo spôsobuje posun po krivke dopytu? 
10. Čo platí vo všeobecnosti pre funkciu celkového úžitku? 
11. Čo vyjadruje hraničný úžitok (MU)? 
12. Ako sa mení hraničný úžitok s rastom množstva spotrebovaných statkov? 
13. Aké vzťahy platia medzi krivkami celkového úžitku a hraničného úžitku? 
14. Čo vyjadruje indifferenčná krivka? 
15. Čo vyjadruje rozpočtová priamka? 
16. V modeli racionálnej voľby spotrebiteľa: kedy sa spotrebiteľ nachádza v rovnováhe? 
17. Aká podmienka musí byť splnená, ak chceme nájsť kombináciu statkov, ktorá maximalizuje spotrebiteľov úžitok? 
18. Aký vplyv bude mať na rozpočtovú priamku zmena dôchodku? 
19. Aký vplyv bude mať na rozpočtovú priamku zmena ceny niektorého z tovarov? 
20. Ako vypočítame hraničnú mieru substitúcie? 
21. Čo platí pre hraničnú mieru substitúcie pri dokonalých substitútoch? 
22. Čo platí pre hraničnú mieru substitúcie pri dokonalých komplementoch? 
23. Aká bude hraničná miera substitúcie ak na osi x máme neutrálny statok? 
24. Čo znamená ak povieme, že spotrebiteľ je medzi statkami indiferentný? 
25. Prečo majú indifferenčné krivky konvexný tvar? 
26. Ako vypočítame smernicu rozpočtovej priamky? 
27. Akým spôsobom vieme zistiť trhovú dopyt? 
28. Definujte inferiórny statok. 
29. Čo platí pre inferiórne statky z hľadiska príjmového a substitučného efektu zmeny ceny? 
30. Čo spôsobí substitučný efekt zmeny ceny jedného tovaru pri nezmenených cenách ostatných spotrebných tovarov? 
31. Definujte cenovú spotrebnú krivku. 
32. Definujte príjmovú spotrebnú krivku. 
33. Z čoho odvodzujeme Engelovu krivku? 
34. Z čoho odvodzujeme krivku individuálneho dopytu? 
35. Čo platí pre Engelovu krivku inferiórneho statku? 
36. Čo platí pre Engelovu krivku normálneho statku? 
37. Čo platí pre Engelovu krivku luxusného statku? 
38. Čo platí pre Engelovu krivku nevyhnutného statku? 
39. Aký veľký je substitučný efekt dokonalých komplementov? 
40. Čo vyjadruje cenová elasticita dopytu? 
41. Čo platí pre cenovú elasticitu dopytu lineárnej dopytovej krivky? 

42. Podľa akého vzťahu vypočítame cenovú elasticitu dopytu?
43. Podľa akého vzťahu vypočítame príjmovú elasticitu dopytu?
44. Podľa akého vzťahu vypočítame krížovú elasticitu dopytu?
45. Kedy hovoríme o dokonale elastickej dypytvej krivke?
46. Kedy hovoríme o dokonale neelastickej dypytvej krivke?
47. Pri akej zmene ceny a tržieb bude dopyt elastický?
48. Pri akej zmene ceny a tržieb bude dopyt neelastický?
49. Pri akej zmene ceny a tržieb bude dopyt jednotkovo elastický?
50. Aký tvar bude mať funkcia dopytu, ktorá bude mať v každom bode konštantnú cenovú elasticitu dopytu?
51. Ak sú dva statky komplementy, aká bude ich krížová elasticita dopytu?
52. Ak sú dva statky substitúty, aká bude ich krížová elasticita dopytu?
53. Aká je príjmová elasticita dopytu pri jednotlivých typoch Engelovej krivky?
54. Čo vyjadruje spotrebiteľský prebytok?

+ príklady

42. cenova elasticita dopytu vzorec

$$\eta = \frac{\frac{\Delta Q}{Q}}{\frac{\Delta P}{P}} = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \frac{P}{Q} = \frac{P}{Q} \frac{1}{\text{smernica}}$$

43. prijmova elasticita dopytu vzorec

$$\varepsilon = \frac{\frac{\Delta Q}{Q}}{\frac{\Delta Y}{Y}} = \frac{\Delta Q}{\Delta Y} \frac{Y}{Q}$$

44. krizova elasticita dopytu vzorec

$$\eta_{xz} = \frac{\frac{\Delta Q_x}{Q_x}}{\frac{\Delta P_z}{P_z}} = \frac{\Delta Q_x}{\Delta P_z} \frac{P_z}{Q_x}$$

53. Prijmova elasticita dopytu pri jednotlivych typoch Engelovej krivky

- **Nevyhnutné statky**
 $0 < \varepsilon < 1$
- **Luxusné statky**
 $\varepsilon > 1$
- **Inferiórne statky**
 $\varepsilon < 0$

