

Індивідуальні самостійні завдання

1. Що таке теорія прийняття рішень (ТПР) ?
2. Як ТПР відрізняється від звичайного розв'язання задач?
3. Які основні кроки включає процес прийняття рішень?
4. Які існують методи оцінки альтернатив у процесі прийняття рішень?
5. Розкажіть про проблему "паралічу аналізу" та як її можна уникнути.
6. Що таке ризик та невизначеність у контексті прийняття рішень?
7. Які методи можуть допомогти знизити ризики та невизначеність під час прийняття рішень?
8. Як можна використовувати техніку дерева рішень для ухвалення оптимального рішення?
9. Які існують підходи до прийняття групових рішень та які їх особливості?
10. Які можуть бути помилки при ухваленні рішень і як їх уникнути?
11. Розкажіть про принцип згоди та її вплив на прийняття рішень.
12. Як можна визначити вагу різних факторів при ухваленні рішень?
13. Які існують методи вибору критеріїв після прийняття рішень?
14. У чому полягає концепція "евристики" у прийнятті рішень?
15. Як оцінювати та враховувати потенційні довгострокові наслідки при прийнятті рішень?
16. Як можна визначити оптимальне рішення після прийняття складних рішень?
17. Що таке «пастки ухвалення рішень» і як ними можна уникати?
18. Як важливо враховувати культурні відмінності під час прийняття групових рішень?
19. Як теорія ігор може бути застосована у процесі прийняття рішень?
20. Що таке "метод аналізу ієрархій" і як він може допомогти у прийнятті рішень?
21. Як можна використовувати сценарний аналіз для прогнозування результатів ухвалених рішень?
22. Як формуються та які основні принципи приймаються критеріями для оцінки та вибору альтернатив при прийнятті рішень?
23. Яка роль інтуїції та емоцій у прийнятті рішень та як їх можна враховувати?
24. Як застосовувати принципи системного мислення у процесі прийняття рішень?
25. Як важливо враховувати аспекти етики та корпоративної відповідальності під час прийняття рішень?
26. Як можна застосовувати дерево цілей при прийнятті стратегічних рішень?
27. Як визначити терміновість прийняття рішень та як це впливає на процес прийняття рішень?
28. Як можна оцінити ефективність прийнятих рішень та провести їх аналіз?

29. Як можна запобігти можливному зриванню прийнятого рішення у процесі його виконання?
30. Як можна застосовувати техніку дерева рішень для аналізу заходів та вибір
31. Що таке критерій оптимальності теорії прийняття рішень?
32. Які методи оптимізації при прийнятті рішень?
33. Що таке алгоритми ухвалення рішень?
34. У чому полягає принцип оптимальності?
35. Які існують типи ризиків при ухваленні рішень?
36. Розкажіть про критерії ефективності під час прийняття рішень.
37. Як оцінюється вихідна інформація під час прийняття рішень?
38. Що таке управління ризиками та як воно пов'язане з ТПР?
39. Які методи існують для аналізу ситуації під час прийняття рішень?
40. Як можна визначити цілі та завдання при прийнятті рішень?
42. У чому поняття "матриці рішень"?
43. Які існують методи кластерного аналізу ТПР
44. Що таке принципи синтезу під час прийняття рішень?
45. Які методи мультикритеріальної оптимізації використовуються для прийняття рішень?
46. Що таке теорія ігор і як вона застосовується у теорії прийняття рішень?
47. Як оцінюється результат ухваленого рішення?
48. Які методи використовуються для аналізу альтернатив при ухваленні рішень?
49. У чому особливості моделювання рішень із невизначеністю?
50. Які комп'ютерні програми можна використовувати для прийняття рішень?
51. Як можна оцінити якість прийнятого рішення?
52. Що таке методи колективного прийняття рішень та які вони бувають?
53. У чому полягає принцип сумісності після прийняття рішень?
54. Які методи існують для порівняння та вибору альтернатив при прийнятті рішень?
55. Що таке дерева прийняття рішень та як їх можна застосувати?
56. Які основні етапи ухвалення рішень можна виділити?
57. Які інструменти та технології можуть бути використані для підтримки прийняття рішень?
58. Що таке багатокритеріальна оцінка рішень та як вона проводиться?
59. У чому полягає метод аналізу ієрархій у ТПР?
60. Як можна провести моделювання ситуації після прийняття рішень?
61. Що таке принципи управління рішеннями та як вони застосовуються?
62. Які методи використовуються для аналізу ризиків під час прийняття рішень?
63. У чому полягає групове прийняття рішень та як воно організується?
64. Як можна провести порівняльний аналіз альтернатив після прийняття рішень?

65. Що таке принципи прийняття рішень за умов невизначеності?
66. Яку роль відіграють дані та інформація при застосуванні