**“TASDIQLAYMAN”**

«ATT» kafedrasi mudiri

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dots. D.A.Zaripova

\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_

Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti «Axborot ta’lim texnologiyalari» kafedrasi «Latexga kirish» fanidan   
3-kurs 5-semestri uchun yozma yakuniy nazorat savollari

1. Latex dasturini o’rnatish va sozlash.
2. Matematik belgilarning ko’rinmasligi va boshqa xususiyatlari
3. WinEdt 6.0 dasturini o’rnatish
4. Latex dasturining imkoniyatlarini keltirib o’ting.
5. Kiritiladigan fayl strukturasi deganda nimani tushunasiz?
6. Tex studiodagi Kontekst menyular
7. Winedt haqidaqisqacha ma’umot bering
8. Formulalarni “bo’ginlash” Tex studioda qanday yoziladi?
9. Sahifa va matn bilan ishlash.
10. Titul varog’i va mundarija yaratish Tex studioda qanday yoziladi?
11. Sahifa ko’rinishi Tex studioda qanday yoziladi?
12. Satr usti belgilari qanday bo’ladi va misollar keltiring
13. Matritsalar yaratishga misollr keltiring
14. Formulalarni “bo’ginlash” Tex studioda qanday yoziladi?
15. Biblagrafiya qo`yishda qaysi buyruqdan foydalaniladi? Misol keltiring.
16. Formulada ishlatiladigan belgilar o’lchamiga misollar keltiring.
17. Sahifani raqamlash Tex studioda qanday yoziladi?
18. Tex studioni Grafik imkoniyatlarini yozing.
19. Rasmlar yaratish va unda yozuv joylashtirish Tex studioda qanday yoziladi?
20. Formulada ishlatiladigan belgilar o’lchami qanday amalga oshiriladi?
21. Aylana, doira va ovallar Tex studioda qanday yoziladi?
22. Satr usti belgilari Tex studioda qanday yoziladi?
23. \sloppy buyrug’i va \emergencystretch parametri haqida yozing.
24. Qavslar o’lchamini o’zgartirish qanday amalga oshiriladi?
25. Sahifani raqamlash Tex studioda qanday amalga oshiriladi?
26. Jadvalda 2 ta ustunni birlashtirishda qaysi buyruq yoziladi? misollar keltiring
27. Matinni bo’ginlash qanday amalga oshiriladi misollar keltiring Bo’g’inlash
28. Titul varag’i va mundarija yaratish
29. Latex dasturini o’rnatish va sozlash ketma ketligini yozing
30. Matematik belgilarning ko’rinmasligi va boshqa xususiyatlari
31. Titul varag’i va mundarija yaratish Tex studioda qanday bajariladi?
32. Qavslar o’lchamini o’zgartirish
33. Sahifani raqamlashni yozib ko`rsating
34. Latex dasturining imkoniyatlarini keltirib o’ting
35. Latex dasturini o’rnatish va sozlash
36. Matematik belgilarning ko’rinmasligi va boshqa xususiyatlari
37. Qator xususiyatlarini o‘zgartirish deganda nimani tushunasiz?
38. Latex dasturining imkoniyatlarini keltirib o’ting
39. Kiritiladigan fayl strukturasi deganda nimani tushunasiz?
40. Tex va Latex matn muharriri qanday farqlanadi?
41. Winedt haqidaqisqacha ma’umot bering
42. Latex xujjatining umumiy tarkibi nimalardan tarkib topgan?
43. TexStudio dasturidatezkor jadval yaratishda qanday amallar bajariladi?
44. Sahifa qismlarga ajratish qanday yozilishini ko`rsating
45. Rang o`zgartirish uchun qaysi paket yoziladi va misollar keltiring
46. Matnlarni bob va bo’limlarga ajratish, raqamlash uchun Latex ning qanday imkoniyatlari mavjud, misollar keltiring?
47. Formulani nomerlashda qaysi buyruqlardan foydalanamiz va ularning farqini misollar orqali tushuntiring.
48. \begin{equation} va \end{equation} larning orasiga formula yozish mumkinmi? Mumkin bo’lsa qanday? Misollar orqali tushuntiring.
49. Nega formulalarni nomerlash kerak? Formulalarni nomerlashni qayerda foydalanishimiz mumkin?
50. Formulalarni raqamlashning afzalligi.
51. Formulalarni nomerlashda har bir formulaga alohida raqam berish uchun qanday usuldan foydalanasiz?
52. Formulalarni nomerlashda "subequations" muhitidan foydalanishning maqsadi nima? Misol keltiring.
53. Formulalarni nomerlashda "caption" va "label" buyruqlarining roli qanday? Ular qanday ishlatiladi?
54. Formulalarni nomerlashda "eqnarray" muhitidan foydalanishning afzalliklari va kamchiliklari nimalardan iborat?
55. Agar siz formulalarni bir xil raqam bilan nomerlashni xohlasangiz, lekin ularni alohida joylashtirishni xohlasangiz, qanday usuldan foydalangan bo’lardinggiz (misollar orqali tushuntiring)?
56. Hujjat yaratishda rublikatsiyadan foydalanishning avfzalliklari nimada?
57. Hujjatni raqamli va raqamlamasdan bo’limlash buyruqlarining farqi qanday,yozib ko’rsating.
58. Rublikatsiya qismlari qaysilardan iborat,ketma ketligi bo’yicha yozing.
59. Bo’lim nomini o’zgartirish uchun qanday kutubxona va buyruqlar kerak bo’ladi?
60. \titleformat orqali chapter bo’limining nomini o’zgartirish buyrug’ini to’liq sintaksisi qanday bo’ladi?
61. titlesec kutubxonasidan nimalar uchun foydalanamiz?
62. Bo’lim nomlarini o’zgartirishda \titleformat buyrug’ining avfzalliklari qanday?
63. \renewcommand va \titleformat buyruqlarining ishlashi va farqlari qanaqa?
64. Latexda matn ichidagi muhim eslatmalar rublikatsiyaning qaysi qismida yoziladi?
65. \renewcommand buyrug’ining ishlashini misol orqali tushuntiring.

**Oraliq nazorat uchun misollar**

















