

1. . turor joy binolari shoflar h'aqqında umumiy tushincha.
2. fundamentler turlari. turaq joy inshootlarina qo'ylarilatuğın normativ taqozolar haqqında aytip bering.
3. Gruntlarning turlari. oyna konstrukciylariniń plandağı va qirqimdağı shaklu-shamoyillarin o'lchamlari bilan sizib bering.
4. Oynalar h'aqqında tushincha
5. Turaq joy inshootlarining tiykrğı xonalari haqqında mağliwmat.
6. Puxaralıq inshootlarda olovke zid choralar.
7. Puxaralıq binolarini rejalashtirishlikding fizika-texnik tamallari. lenta tárizli fundamentlerdiń (jiyma) plandağı va qirqamdağı shaklu-shamoyillarin sizib bering o'lchami bilan.
8. Puxaralıq inshootlarding arxitektura joybar unsurlari. Uy-joy inshootlarda son uzeller.
9. turaq joy inshootlarinda yemakxonaga qo'ylarilatuğın taqozolar.
10. Pollar h'am ularning konstruktiv unsurlari.
11. Eshiklerdiń plandağı va qirqimdağı shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
12. Qavatlar ora jappalar h'am ularga ta'sir etishlikchi kuchlar.
13. devorlar va ularding turlari haqqında mağliwmat bering.
14. Shoflar h'aqqında umumiy tushincha. Lenta tárizli fundamentler.
15. sirtqi yuk ko'tarishchi g'isht devording plandağı va qirqimdağı ko'rinishin sizib ko'rsating.
16. Yog'och -taxta devorlar h'aqqında tushincha.
17. Masshtab va uning turlari. qaziq tárizli fundamenler.
18. inshootqa ta'sir etishlikchi kuchlar va ularding turlari.
19. panel devording plandağı va qirqimdağı shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
20. kam qavatli turaq joy inshootlari h'aqqında tushincha.
21. Masshtab xám uning turlari haqqında mağliwmat bering.
22. Balkonlar, lodjiyalar. turlari haqqında mağliwmat bering.
23. Karkas konstruktsiyalı inshootlar.
24. lenta tárizli quyma fundamenttiń plandağı va qirqimdağı shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
25. Tosh devorlar h'aqqında tushincha.
26. o'rta qavatli turaq joy inshootlari haqqında mağliwmat bering.
27. . Bostirmalar h'am ularning turlari.
28. Puxaralıq inshootlarding terezeleri.
29. bitta marshli zinaning plandağı va qirqimdağı shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
30. ko'p qavatli turaq joy inshooti haqqında mağliwmat bering.
31. bostirmalar h'aqqında umumiy tushincha.
32. Pollar h'aqqında tushincha.
33. turaq joy imartalrina qo'ylarilatuğın taqozolar haqqında mağliwmat bering.
34. ikkita marshli zinaning plandağı va qirqimdağı shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
35. lodjialar va ularding turlari h'aqqında tushincha.
36. . Gorizontali yuk ko'tarishchi konstruktsiyalar.
37. Krovlya konstruktsiyalariniń vazifalari.joybar deganimiz nima va oniń turlari.
38. uchlar marshli zinaning plandağı va qirqimdağı shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
39. atmosfera h'am yuklar taassurotlari.
40. Lesnitsalar vazifalari h'am ekspluatatsiya shart-sharoitlari.

41. turaq joy inshootlarining tamalgi xonalari haqqida maqliwmat.
42. Vertikal yuk ko'tarishchi konstruktsiyala.
43. to'rt marshli zinaning plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating. turaq joy inshootlarining yordamchi xonalari xaqqinda maqliwmat bering.
44. Fundamentlerdin turlari.
45. Balkonlar, lodjiyalar h'aqqinda tushincha.gruntlarni qotrish usullari.
46. panduslardin plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating i
47. biyik qavatli turaq joy inshootlari haqqinda maqliwmat bering.
48. Gorizontal yuk ko'tarishchi konstruktsiyalar.
49. Devorlar orasidagi shoflar. turaq joy inshootlarining sonitiar uzelleri haqqinda tushincha.
50. liftlarning plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
51. Tosh devorlar h'aqqinda tushincha.
52. Devorlar orasidagi shoflar.
53. . Krovlya konstruktsiyalarinin vazifalari.
54. bitta va ikkita qiiyliqli krovliylardin plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
55. zilzilaga zid belbaw konstruktsiyalari.
56. turaq joy inshootlarining sinfifikaciysi xaqqinda tushincha.joybarlar haqqinda tushincha.
57. . Karkas konstruktsiyali inshootlar. qaziq tarizli fundamenttin plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib o'rsetin.
58. lesnitsalardin turlari.
59. Qoziq kabi h'am bitta tutash fundamentler.
60. Ishki devorlar.
61. Pollar h'am ularning konstruktiv unsurlari.
62. qavatlar oroliq boshtirmanin plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
63. atmosfera h'am yuklar taassurotlari.
64. Lesnitsalar vazifalari h'am ekspluatatsiya shart-sharoitlari.
65. Ishki devorlar.
66. Vertikal yuk ko'tarishchi konstruktsiyalar.
67. tepa boshtirmanin plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating'.
68. ichki devorlar turlari h'aqqinda ma'lumot bering.
69. bostirmalarding sinfifikatsiyasi.
70. Balkonlar, lodjiyalar h'aqqinda.
71. Karkas konstruktsiyali inshootlar.
72. ko'p qiiyliqli krovliy boshtirmasinin plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
73. Joybar h'aqqinda tushincha bering.
74. Fundamentlerdin turlari.
75. Balkonlar, lodjiyalar, erkar h'aqqinda tushincha bering.
76. gruntlarning turlari h'aqqinda tushincha bering.
77. to'rt qiiyliqli krovliy boshtirmasinin plandaqi va qirqimdaqi shaklu-shamoyillarin o'lchami bilan sizib ko'rsating.
78. karkaslar h'aqqinda tushincha.
79. turaq joy inshootlari devorlarini qish sharoitiga maslap rejalashtirishlik.
80. joybar deganimiz nima.pollar h'aqkinda tushincha.

81. stakan tárizli fundamenttiń plandaǵı va qırqımdaǵı shaklu-shamoyıllarin o'Ichami bilan sizib ko'rsating.
82. inshoot qırraqımın chizish h'aqqında tushincha.
83. . İshki devorlar.
84. Pollar h'ám ularning konstruktiv unsurlari.
85. Eshikler plandaǵı va qırqımdaǵı shaklu-shamoyıllarin o'Ichami bilan sizib ko'rsating.
86. Fundamentlerdiń turlari.
87. vitrajlar h'ám vitrinalar.
88. Krovlyalar.
89. Balkonlar, lodjiyalar. suvlar og'arning plandaǵı va qırqımdaǵı shaklu-shamoyıllarin o'Ichami bilan sizib ko'rsating.
90. inshoot planini rejalashtirishlik h'aqqında tushincha bering.
91. fundamentler h'ám ularning turlari h'aqqında.
92. Terezeler h'aqqında ma'lumot bering. atmosfera h'ám yuklar
93. . turaq joy inshooti ichida joylashgan musroprovodtiń plandaǵı va qırqımdaǵı shaklu-shamoyıllarin o'Ichami bilan sizib ko'rsating.
94. Oynalar h'aqqında tushincha.pollar vazifalari va turlari.
95. Maxsus tabiiyǵıy sharoitdagi tumanlardagi qurilish.
96. bostirmalardıng sinfifikatsiyası.
97. uch marshli zinaning plandaǵı va qırqımdaǵı shaklu-shamoyıllarin o'Ichami bilan sizib ko'rsating'.
98. karkas konstruksiyalı inshootlardıng turlari h'aqqında ma'lumot bering.
99. Qoziq kabi h'ám bitta tutash fundamentler.
100. . İshki devorlar.
101. . Pollar h'ám ularning konstruktiv unsurlari.
102. . liftlarning plandaǵı va qırqımdaǵı shaklu-shamoyıllarin o'Ichami bilan sizib ko'rsating.
103. . Qavatlar ora jappalar h'ám ularga ta'sir etishlikchi kuchlar.
104. . gruntlardı qatiriw usillari.
105. . İmaratlar h'aqqında umumiy tushunchalar. Lenta tárizli fundamentler.
106. . sanitar tugun xonasining uskunalarining plandaǵı va qırqımdaǵı shaklu-shamoyıllarin o'Ichami bilan sizib ko'rsating