

Имтихан сораўлары

- 1.форматлар
- 2.масштаблар
- 3.Сызылма шрифтлери
- 4.Қырқым
- 5.Кесим
- 6.Аксонотриялық проекциялар
- 7.диметрия
- 8.изометрия
- 9.триметрия
- 10.Аксонотрияда шеңбер сызыў
- 11.Геометриялық денелердиң туўры мүйешли аксонотриялық проекциялары
- 12.Аксонотриялық қырқымларды қурыў
- 13.перспектива
- 14.Перспектива түрлери
- 15.Точка перспективасы
- 16.Туўры перспективасы
- 17.Тегис фигуралар перспективасы
- 18.Дөңгелек перспективасын жасаў
- 19.Перспектив көринислерди жасаў усыллары
- 20.Перспективаны орынлаўда картина тегислиги рациональ жағдайын ҳәм көриў
точкасын таңлаў
- 21.Ортогонал проекцияларда саялар
- 22.Точканың саясы
- 23.Точкадан проекция тегисликлерине түсиўши саялар
- 24.Тегис фигураға точкадан түскен сая
- 25.Туўры сызық саясы
- 26.Айрықша жағдайдағы туўрыдан түсиўши сая
27. Улыўма жағдайдағы туўрыдан түсиўши сая
- 28.Туўры сызықтан ықтыяры тегисликке түсиўши сая
- 29.Тегис фигурадан түсиўши сая
- 30.Дөңгелек пластинадан түсиўши сая
- 31.Саяларды қайтыўшы нурлар усылында жасаў
- 32.Призма саясы
- 33.Пирамида саясы
- 34.Цилиндр саясы
- 35.Конус саясы
- 36.Имарат элементлери саялары
- 37.Бастырма саясы
- 38.Текше саясы
- 39.Сан отеткалы проекциялар. точка
40. Сан отеткалы проекциялар.Туўры
41. Сан отеткалы проекциялар.еки туўрының өзара жайласыўы

42. Сан отметкалы проекциялар. Параллель түүрылар
43. Сан отметкалы проекциялар.Ккесилисиўши түүрылар
44. Сан отметкалы проекциялар. Айқасыўшы түүрылар
45. Сан отметкалы проекциялар.Тегислик
46. Сан отметкалы проекциялар.Тегисликте түүрының жайласыўы
47. Сан отметкалы проекциялар.Еки тегисликтің өзара жайласыўы
48. Сан отметкалы проекциялар.Түүры ҳәм тегисликтің өзара жайласыўы
49. Сан отметкалы проекциялар.Бетлердің проекциялары
50. Сан отметкалы проекциялар.Топографиялық бетлер
51. Сан отметкалы проекциялар.Тегисликтің бетлер менен кесилисиўи
52. Сан отметкалы проекциялар.Түүрынын бет пенен кесилисиўи
- 53.Имарат жобасы сызылмасы
- 54.Фасад
- 55.Имарат ырқымы. Бойлама қырқым
- 56.Имарат қырқымы. Кесе кесим
- 57.Қурылыс сызылмалары тийкарғы жазыўы
- 58.Имарат элементлеринің шәртли графикалық белгилениўи
- 59.Имарат конструктив қырқымы
- 60.Координата көшерлери
- 61.Орайлық проекциялаў
- 62.Параллель проекциялаў
- 63.Ортогонал проекциялаў
- 64.Точка проекциясы
- 65.Улыўма жағдайдағы түүры
- 66.Айрықша жағдайдағы түүры
- 67.Түүры изи
- 68.Түүрылардың өзара жайласыўы
- 69.Тегис мүйеш проекциясы
- 70.Тегисликтің сызылмада берилиўи
- 71.Тегисликте түүры ҳәм точка
- 72.Тегисликтің бас сызықлары
- 73.Тегисликтің проекция тегисликлерине салыстырғанда жағдайы
- 74.Тегисликлердің кесилисиўи
- 75.Өзара параллель тегисликлер
- 76.Өзара перпендикуляр тегисликлер
- 77.Сызылманы алмастырыў усыллары. Проекция тегисликлерин алмастырыў усылы
78. Сызылманы алмастырыў усыллары. Проекция тегислигине перпендикуляр көшер этирапында айлантаырыў усылы
79. Сызылманы алмастырыў усыллары. Проекция тегислигине параллель көшер этирапында айлантаырыў усылы
80. Сызылманы алмастырыў усыллары. Тегислик изи этирапында айлантаырыў (жайластырыў усылы).
- 81.Көпжақлар

- 82.Туұрының көпжақлар менен кесилисӣи
- 83.Тегисликтің көпжақлар менен кесилисӣи
- 84.Көпжақлардың өзара кесилисӣи
- 85.Бетлер
- 86.Туұрының бетлер менен кесилисӣи
- 87.Тегисликтің бетлер менен кесилисӣи
- 88.Бетлердің өзара кесилисӣи
- 89.бетлердің жайылмасы
- 90.Көпжақлардың жайылмасы