Imtahan sualları

Fakültə: İnformasiya texnologiyalari və idərəetmə

Qrup : 625.5

Müəllimi adi: Əliyeva Yeganə Mövsüm qizi

fənnin adi : Hesablama təcrübələrinin avtomatlaşdirilmasi

semestr

\*

Matlab sistemində müqayisə əməliyyatlari

1. Matlab-da continue operatoru.
2. Xətti tənliklər sistemini matris üsulu ilə həll et.
3. Matlab sistemində xüsusi simvollar
4. For dövr operatoru
5. Switch ... Case... End variant operatoru
6. Dövr operatorufor
7. Matlab-da dövr operatoru while
8. Matlab proqramina giriş
9. Qeyri-xətti tənliklər sisteminin matlab-da həlli
10. Sehirli matrisin hesablanmasi
11. 4. Matlab-in elementar funksiyalari
12. Try ... Catch .... End operatoru
13. Yаddаşin idаrə edilməs

Kafedra müdiri, dosent R.N.Allahverdiyev

Dosent Y.M.Əliyeva

\*\*

1. Matlab-da loqarifmik miqyasda qrafiklər
2. Matlab sistemində verilənlərin tipləri
3. Elementаr riyаzi funksiyаlаr
4. Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (trapesiya üsulu)

## hesablayin.

1. Matlab sistemində proqramlaşdirma növləri..
2. Matlab-da diaqramlarin qurulmasi
3. Ode (45 funksiyasindan istifadə etməkləkoşi məsələsini həll etməli. Y& + sin y = 0,8y3 , y(0) = 1, y& (0) =1 , 0 £ x £ 20
4. Matlab sistemində müqayisə əməliyyatlari
5. Matrisin üçbucaq hissələrə ayrilmasi
6. Matlab-da histoqramlarin qurulmasi
7. Matlab sistemində m-ssenarilər
8. Tənliklər sisteminin həlli üçün matlab sisteminin funksiyalari
9. Matlab mühitində roots funksiyasinin köməyilə coxhədlinin köklərini tapin
10. X4 + x3 - 17x3 - 45x - 100y coxhədlinin köklərini tapin.
11. Mаtlаb sistemində kоmpleks hesаblаmаlа
12. Matlab sistemində məntiqi operatorlar.

\*\*\*

1. Qeyri-xətti tənliklər sisteminin matlab sistemində həlli
2. Elementləri “0” olan matrisin qurulmasi..
3. Matlab sistemində sabitlə
4. Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (simpson üsulu)
5. Matlab sistemində m-funksiyalar

Kafedra müdiri, dosent R.N.Allahverdiyev

Dosent Y.M.Əliyeva

\*\*\*\*

1. Return operatoru
2. Y = x sin 2x funksiyasinin 1-ci, 2-ci, və 3-cü tərtib törəmələrinin tapin
3. Matlab sistemində məntiqi operatorlar.
4. Try ... Catch .... End operatoruş
5. Qeyri-xətti tənliklər sisteminin matlab sistemində həlli
6. Elementləri “0” olan matrisin qurulmasi..
7. Matlab sistemində sabitlər
8. Return operatoru
9. Matlab-da elementar funksiyalar
10. Matlab sisteminin çохölçülü mаssivləri
11. Bərabər uzaqliqda yerləşən nöqtələrdən ibarət xətti massivlərin yaradilma
12. Adi differensial tənliklər və tənliklər sisteminin həlli üçün matlab sisteminin funksiyalari.
13. Mаtlаb sistemində ədədlər mаssivlər
14. Matlab sistemində məntiqi əməliyyatlar
15. Mаssivlərlə аpаrilаn əməliyyаtlаrin sintаksis

\*\*\*\*\*

1. Matlab-da diaqramlarin qurulmasi.
2. Mаssivlərlə işləmək üçün funksiyаlа
3. Matrisin elementlərinin yenidən qurulmasi.
4. Matlab-da m-fayllar
5. Mаssivlərlə hesаblаmа
6. Mаtlаb sistеmində proqramlaşdirma

## Xətti tənliklərin matlab sistemində həlli

## Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (trapesiya üsulu)

## Təsadüfi elementlərdən ibarət massivlərin yaradilmasi

## Matlab-da m-funksiyalar.

1. Funksiyаlаrin ikiölçülü qrаfiklərinin qurulmаsi
2. Matlab –da interpolyasiya məsələlərini həll etmək üçün nəzərdə tutulan funksiyalar.
3. Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (simpson üsulu)

Kafedra müdiri, dosent R.N.Allahverdiyev

Dosent Y.M.Əliyeva

Fakültə: İnformasiya texnologiyalari və idərəetmə

Qrup : 675.5

Müəllimi adi: Əliyeva Yeganə Mövsüm qizi

fənnin adi : Hesablama təcrübələrinin avtomatlaşdirilmasi

semestr

\*

Matlab sistemində müqayisə əməliyyatlari

1. Matlab-da continue operatoru.
2. Xətti tənliklər sistemini matris üsulu ilə həll et.
3. Matlab sistemində xüsusi simvollar
4. For dövr operatoru
5. Switch ... Case... End variant operatoru
6. Dövr operatorufor
7. Matlab-da dövr operatoru while
8. Matlab proqramina giriş
9. Qeyri-xətti tənliklər sisteminin matlab-da həlli
10. Sehirli matrisin hesablanmasi
11. 4. Matlab-in elementar funksiyalari
12. Try ... Catch .... End operatoru
13. Yаddаşin idаrə edilməs

Kafedra müdiri, dosent R.N.Allahverdiyev

Dosent Y.M.Əliyeva

\*\*

1. Matlab-da loqarifmik miqyasda qrafiklər
2. Matlab sistemində verilənlərin tipləri
3. Elementаr riyаzi funksiyаlаr
4. Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (trapesiya üsulu)

## hesablayin.

1. Matlab sistemində proqramlaşdirma növləri..
2. Matlab-da diaqramlarin qurulmasi
3. Ode (45 funksiyasindan istifadə etməkləkoşi məsələsini həll etməli. Y& + sin y = 0,8y3 , y(0) = 1, y& (0) =1 , 0 £ x £ 20
4. Matlab sistemində müqayisə əməliyyatlari
5. Matrisin üçbucaq hissələrə ayrilmasi
6. Matlab-da histoqramlarin qurulmasi
7. Matlab sistemində m-ssenarilər
8. Tənliklər sisteminin həlli üçün matlab sisteminin funksiyalari
9. Matlab mühitində roots funksiyasinin köməyilə coxhədlinin köklərini tapin
10. X4 + x3 - 17x3 - 45x - 100y coxhədlinin köklərini tapin.
11. Mаtlаb sistemində kоmpleks hesаblаmаlа
12. Matlab sistemində məntiqi operatorlar.

\*\*\*

1. Qeyri-xətti tənliklər sisteminin matlab sistemində həlli
2. Elementləri “0” olan matrisin qurulmasi..
3. Matlab sistemində sabitlə
4. Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (simpson üsulu)
5. Matlab sistemində m-funksiyalar

Kafedra müdiri, dosent R.N.Allahverdiyev

Dosent Y.M.Əliyeva

\*\*\*\*

1. Return operatoru
2. Y = x sin 2x funksiyasinin 1-ci, 2-ci, və 3-cü tərtib törəmələrinin tapin
3. Matlab sistemində məntiqi operatorlar.
4. Try ... Catch .... End operatoruş
5. Qeyri-xətti tənliklər sisteminin matlab sistemində həlli
6. Elementləri “0” olan matrisin qurulmasi..
7. Matlab sistemində sabitlər
8. Return operatoru
9. Matlab-da elementar funksiyalar
10. Matlab sisteminin çохölçülü mаssivləri
11. Bərabər uzaqliqda yerləşən nöqtələrdən ibarət xətti massivlərin yaradilma
12. Adi differensial tənliklər və tənliklər sisteminin həlli üçün matlab sisteminin funksiyalari.
13. Mаtlаb sistemində ədədlər mаssivlər
14. Matlab sistemində məntiqi əməliyyatlar
15. Mаssivlərlə аpаrilаn əməliyyаtlаrin sintаksis

\*\*\*\*\*

1. Matlab-da diaqramlarin qurulmasi.
2. Mаssivlərlə işləmək üçün funksiyаlа
3. Matrisin elementlərinin yenidən qurulmasi.
4. Matlab-da m-fayllar
5. Mаssivlərlə hesаblаmа
6. Mаtlаb sistеmində proqramlaşdirma

## Xətti tənliklərin matlab sistemində həlli

## Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (trapesiya üsulu)

## Təsadüfi elementlərdən ibarət massivlərin yaradilmasi

## Matlab-da m-funksiyalar.

1. Funksiyаlаrin ikiölçülü qrаfiklərinin qurulmаsi
2. Matlab –da interpolyasiya məsələlərini həll etmək üçün nəzərdə tutulan funksiyalar.
3. Matlab sistemində ədədi inteqrallama üsullari (simpson üsulu)

Kafedra müdiri, dosent R.N.Allahverdiyev

Dosent Y.M.Əliyeva