"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

Emulyator qanday dástúr?

====

# Bir OS ushın jazılǵan dástúrdi basqa OS da islewin táminlewshi dástúr

====

Jazılǵan kodtı interpretatsiya qılıp beriwshi dástúr

====

Bir dástúrlew tilinde jazılǵan kodtı basqa tilge konvertatsiya qılıwshı dástúr

====

Jazılǵan kodtı kompilyatsiya qılıp beriwshi dástúr

++++

Play Store ne?

====

# Android telefonlari ushın mólsherlengen Mobil qosımshalar dúkánı

====

Paydalanıwshılarǵa iTunes dúkánindan hár turli Mobil qosımshalardı kórib shıǵıw hám júklep alıw imkániyatın beriwshi xizmet

====

App Store-dan biypul yáki pullı dástúrlerdi júklew servisi

====

Mobil qosımshalar islep shıǵıw ushın onlayn platforma

++++

App Store haqqında durıs belgileń?

====

# iOS Paydalanıwshılari ushın Mobil qosımshalar dúkáni

====

Android telefonlari ushın mólsherlengen platforma

====

Onlayn kodlar generatori

====

iOS ushın qáwipsizlikke juwapker sistema

++++

Androidqa durıs anıqlama berilgen qatardı belgileń

====

# Linux yadrosında kóterilgen mobil OS //Kernell

====

Apple qurilmalari ushın jaratılǵan mobil OS

====

Windows OS negizinde jaratılǵan mobil OS

====

Java Development Kit dástúriy quralları toplamı komponentası

++++

Tómendegilerden mobil dástúrlew til hám freymvorklarin belgileń

====

# Kivy, Flutter, React Native

====

Java, PHP, SQL

====

Flask, Spring, Kivy

====

React JS, Node JS, C#

++++

Flutter freymvorkı qaysı dástúrlew tiline tiyisli

====

# Dart

====

Python

====

Java

====

C#

++++

Table (yáki DataTable) komponentası ne ushın isletiledi?

====

# Maǵlıwmatlardı tablica kórinisinde ekranga shıǵarıw ushın

====

Súwretlerdi jaylastırıw ushın

====

Material dizayn bibliotekasın shıǵarıw ushın

====

Audio Maǵlıwmatlardı jaylastırıw ushın

++++

Tómendegilerden tek mobil OS lar kórsetilgen qatardı belgileń

====

# Android, iOS, Symbian, Windows mobile

====

Django, Kivy, Windows, Debian

====

MacOS, Windows, Symbian, Linux

====

Flutter, Windows, Android, iOS

++++

Mobil qosımshalar dizaynın islep shıǵıwda tómendegi grafik redaktorlarınıń qaysı birinen kóplew paydalanıladı?

====

# Figma

====

Adobe Photoshop

====

Corel Draw

====

Paint

++++

Mobil qosımshalar dizaynın islep shıǵıwda UX túsinigi neni ańlatadı?

====

# Paydalanıwshı tájriybesi

====

Paydalanıwshı interfeysi

====

Maslasıwshı dizayn

====

Adaptiv interfeys

++++

Grafik interfeys bul

====

# Paydalanıwshınıń grafik interfeysi

====

Operacion sistema. Qurılmadaǵı eń zárur dástúr

====

Ishki rawajlanıw ortalıq

====

Android dástúr kodi fayli toplanǵan

++++

Kivy freymvorkı qaysı dástúrlew tiline tiyisli?

====

# Python

====

PHP

====

Ruby

====

Pascal

++++

Basqa klassdan miyras alıw ushın (Dart, Java) qaysı tayanıshsóz isletiledi?

====

# Extends

====

runApp

====

Main

====

Return

++++

Galereya kórinisi ne?

====

# Ekranda Súwretlerdi (Súwretlerdi) náwbeti menen kórsetiw ushın paydalanıladı

====

strukturalıq qismlardı bir-birine jalǵaw ushın isletiledi

====

bul dástúrdiń qóshimsha qásiyetlerin ashıp beretuǵın menyu

====

Ámeldegi iskerlikte operaciyalardı orınlaw ushın zarur bólǵan buyrıqlardı túsintiredi

++++

Android operacion sistemesı qaysı IT gigant tárepinen qollap-quwatlap kelinedi?

====

# Google

====

Facebook

====

Microsoft

====

Apple

++++

Genymotion, BlueStacks qanday waziypanı atqarıwshı dástúrler?

====

# emulyator

====

kompilyator

====

kod redaktorı

====

grafik redaktor

++++

SQLite qanday dástúr esaplanadı?

====

# Maǵlıwmatlar bazasın basqarıw sistemesı

====

Freymvork

====

Grafik redaktor

====

Emulyator

++++

Mobil operacion sistemalar degende neni túsinesiz?

====

# bul mobil qurilmalardı basqarıw ushın mólsherlengen sistemalar (smartfonlar, planshetler, PDA hám basqa mobil qurilmalar)

====

bul mobil qurilmalar ushın mólsherlengen hár túrli qosımshalar hám xizmetlerdi óz ishine alǵan onlayn xizmetler

====

ol Android sistemesıniń yadrosı bolıp, 115 moduldan ibarat

====

qosımshalardı basqarıw ushın zarur bólǵan bibliotekalar toplamı

++++

Android Studioda jazılǵan kodtı nátiyjesi (build) in qanday kóriw mumkin?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

AVD manager arqalı ornatılǵan virtual qurilmada

====

Emulyator dástúrlerinde

====

USB menen telefonda

++++

Sazlamalar bul – …

====

# qurilma maǵlıwmatların Sazlamalar hám parametrlarda saqlaw

====

media faylların audio, video hám súwret kórinisinde saqlaw

====

baylanıs maǵlıwmatların saqlaw

====

maǵlıwmatlar "ótkizip jiberilgen qońırawlar", "qońıraw tolıq maǵlımatlar" hám basqalar

++++

Maǵlıwmatlar manzili (path) ne ushın isletiledi?

====

# Shaqırılǵan resurslardıń local/global adresin kórsetiw ushın

====

Video formatın sazlaw ushın

====

Fayl taypası haqqında xabar beriw ushın

====

Ekran ólshemine maslasıw ushın

++++

Bir neshe varianttı birgelikte tańlaw maqsetinde isletiletuǵın komponenta qaysı?

====

# Checkbox

====

Button

====

Text

====

DatePicker

++++

iOS platformasın qaysı kompaniya qollap-quwatlap, rawajlantırıp baradı?

====

# Apple

====

Microsoft

====

Facebook

====

Tesla

++++

Tómendegi tillerden qaysı birinde Mobil qosımshalar islep shıǵıw imkániyatına iye emes?

====

# PHP

====

Java

====

Javascript

====

Python

++++

Android Studioda tayyar bólǵan kodtı qandayda qurilmada iske túsiriw (build) ushın qaysı buyrıq basıladı?

====

# Run (Shift + F10)

====

Open (Ctrl + O)

====

Debug (Shift + F9)

====

Save (Ctrl + S)

++++

Microsoft kompaniyasınıń mobil qurilmalar ushın jaratqan mobil operacion sistemesı qaysı?

====

# Windows Phone

====

Windows 10

====

Windows XP

====

Windows Vista

++++

Android Studioda jazılǵan kodtı qaysı brauzerler arqalı build qılıp kóriw mumkin?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Chrome, Opera

====

Chrome, Mozilla Firefox

====

Yandex Browser, Opera

++++

Python dástúrlew tiliniń Kivy freymvorkında qaysı qurilmalar ushın dástúr jazıw mumkin?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Kompyuterler

====

Mobil telefonlar

====

Planshetler

++++

APK formatı qanday túrdegi fayllardı saqlaydı?

====

# Android dástúrinń build qilinǵan jaǵdayı

====

Dart tilinde jazılǵan dástúr kodi

====

Java tilinde jazılǵan dástúr kodi

====

Android OS niń bibliotekası

++++

Mobil dástúrlewde Android qosımshalar ushın tiykarınan qaysı dizayn bibliotekası isletiledi?

====

# Material

====

Cupertino

====

Arduino

====

Bootstrap

++++

Android Studioda tómendegi qaysı platformalar ushın dástúrler jazıw mumkin?

====

# Android hám iOS, iOS ushın Flutter plaginin ornatıp jazıw mumkin

====

Tek Android

====

Tek iOS

====

Symbian

++++

Android Studioda iOS ushın ham dástúr jazıwǵa qanday talaplar bar?

====

# Flutter plaginin ornatıw kerek

====

Arnawlı emulyator kerek boladı

====

Web interpretator ornatıw kerek

====

React JS generatorın jalǵaw kerek

++++

Image (Imageview) komponentası qanday maqsette isletiledi?

====

# Súwretlerdi jaylastırıw ushın

====

Maǵlıwmatlardı tablica kórinisinde shaqırıw ushın

====

Audiomaǵlıwmatlardı jaylastırıw ushın

====

Tekstli Maǵlıwmatlardı jaylastırıw ushın

++++

Mobil qosımshadaǵı element ústine tıshqansha shep túyme menen basılǵanda qaysı metod iske túsedi?

====

# OnPressed()

====

OnChanged()

====

OnFocused()

====

OnResume()

++++

Android dástúrleri qaysı keńeytpe menen saqlanadı?

====

# .apk

====

.cpp

====

.txt

====

.exe

++++

Sane menen islewshi komponenta (Android Studio, Flutter) qanday ataladı?

====

# DatePicker

====

Button

====

Checkbox

====

Radio

++++

Flutter freymvorkı qaysı kompaniya tárepinen qollap qawatlanadı?

====

# Google

====

Facebook

====

Apple

====

Yandex

++++

Label waziypasın atqarıwshı komponentalar atları berilgen qatardı kórsetiń?

====

# Text, TextView

====

Button, Checkbox

====

Radio, Grid

====

Table, DataTable

++++

Mobil qosımsha (máselen, Qandayda-bir .apk keńeytpeli fayl) ni kompyuterde isletiw imkániyatın beriwshi dástúrler qanday ataladı?

====

# Emulyator

====

Kompilyator

====

Translator

====

Editor

++++

Android Studioda bar fayldı ashıw ushın qaysı buyrıqdan paydalanıladı?

====

# Open (Ctrl + O)

====

Run (Shift + F10)

====

Debug (Shift + F9)

====

Save (Ctrl + S)

++++

Dart tiliniń mobil dástúrlew ushın mólsherlengen freymvorkın belgileń?

====

# Flutter

====

Spring

====

Django

====

Symphony

++++

Tómendegilerden qaysı biri mobil dástúrlew freymvorkı esaplanadı?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Python Kivy

====

React Native

====

Dart Flutter

++++

iOS ushın jazılǵan kodtı qanday qurilmada build qılıw mumkin?

====

# Tekǵana MacOS ornatılǵan qurilmada

====

Qálegen Linux ornatılǵan kompyuterde

====

Windows 10 ornatılǵan kompyuterde

====

Qálegen OS ornatılǵan qurilmada

++++

Kodtıń dástúrshi ushın túsinikli jaǵdayda, probel hám tabulyatsiya belgileri menen jazılǵan jaǵdayı qanday ataladı?

====

# Human readable

====

Minified

====

Joqarıdaǵılardıń har ekewi

====

Kod Bunday jaǵdayda jazılmaydı

++++

Android Studioda kodtı “Human readable” kóriniske ótkiziw ushın qaysı klavishlar birgelikte basıladı?

====

# Ctrl + Alt + L

====

Ctrl + Shift + O

====

Ctrl + Alt + N

====

Ctrl + Shift + N

++++

Tómendegilerden qaysı dástúrlew tilinde mobil dástúrlew ushın freymvork joq?

====

# PHP

====

Python

====

Dart

====

Javascript

++++

Qaysı mobil operacion sistemada isleytuǵın qurilmalar eń kóp tarqalgan?

====

# Android

====

iOS

====

WebOS

====

BlackBerry OS

++++

Android operacion sistemesıniń keń tarqalıwıniń tiykarǵı sebebin belgileń?

====

# Open source hám biypul tarqatılıwı

====

Qáwipsizligi eń kúshliligi

====

Kodtıń open source liǵı

====

Paydalanıw biypullıǵı

++++

Android haqqında durıs Táriyp berilgen qatardı belgileń?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Linux tiykarında jaratılǵan

====

Open source

====

Paydalanıw biypul

++++

Android Studioda Flutter menen islegende Dart dástúrlew tiline tiyisli arnawlı Sazlamalar qaysı katalogda saqlanadı?

====

# .dart

====

android

====

Ios

====

Lib

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde Git Sazlamaları qaysı faylda saqlanadı?

====

# .gitignore

====

.packages

====

.metadata

====

android

++++

Android Studioda Flutter freymvorkında qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde .metada faylında qanday maǵlıwmatlar saqlanadı?

====

# Flutter jańalanıwına tiyisli metamaǵlıwmatlar

====

iOS ga tiyisli kodlar

====

Android arnawlı (native) kodlari

====

Biblioteka Sazlamaları

++++

Dáslep Andriod OS versiyalari qanday atalǵan?

====

# Shiyrinlik atları menen

====

Planetalar atları menen

====

Qizlar atları menen

====

Rok juldızlar atları menen

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde *.gitignore* faylında qanday maǵlıwmatlar saqlanadı?

====

# Git menen islew Sazlamaları

====

iOS ga tiyisli kodlar

====

Flutter jańalanıwına tiyisli metamaǵlıwmatlar

====

Android arnawlı (native) kodlari

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde kerekli paketler haqqındaǵı maǵlıwmatlar qaysı faylda saqlanadı?

====

# . packages

====

. metadata

====

. gitignore

====

android

++++

Android qaysı sebeblerge kóre Linuxga tiykarlanıp jaratılǵan?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Qáwipsizlik

====

Portativlik

====

Tarmaqlılıq

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde ***iOS*** katalogında qanday maǵlıwmatlar saqlanadı?

====

# iOS ga tiyisli kodlar

====

Flutter jańalanıwına tiyisli metamaǵlıwmatlar

====

Android arnawlı (native) kodlari

====

Biblioteka Sazlamaları

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde ***.packages*** faylında qanday maǵlıwmatlar saqlanadı?

====

# Paketler haqqında qosımsha maǵlıwmatlar

====

iOS ga tiyisli kodlar

====

Flutter jańalanıwına tiyisli metamaǵlıwmatlar

====

Biblioteka Sazlamaları

++++

Android Studioda iOS specifikatsiyasına tiyisli arnawlı Sazlamalar qaysı katalogda saqlanadı?

====

# Ios

====

Android

====

Lib

====

Test

++++

Effektiv Mobil qosımsha islep shıǵıw ushın qaysı sorawlarǵa durıs juwap beriw kerek?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Bul qosımshadan kimlar paydalanadı

====

Qosımshaniń ózgesheligi nede

====

Qosımshadan Paydalanıwshıǵa ne payda

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde ***android*** katalogında qanday maǵlıwmatlar saqlanadı?

====

# Android arnawlı (native) kodlari

====

iOS ga tiyisli kodlar

====

Flutter jańalanıwına tiyisli metamaǵlıwmatlar

====

Biblioteka Sazlamaları

++++

Android Studioda Flutterda dástúrlew ushın qanday talaplar bar?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Flutter freymvorkınıń plaginin ornatıw

====

Dart dástúrlew tiliniń plaginin ornatıw

====

Flutter SDK ni ornatıw hám Pathdı sazlaw

++++

Android OS qaysı kompaniya tárepinen jaratılǵan?

====

# Android Ins

====

Samsung

====

Apple

====

Microsoft

++++

Android Studioda dástúr kodın kompilyatsiya qılıp, tıwrıdan-tuwrı telefonǵa ornatıw múmkinba?

====

# Mumkin, USB interfeys hám ayrım Sazlamalar menen

====

Mumkin emes

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Durıs juwap joq

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde ***.idea*** katalogında qanday maǵlıwmatlar saqlanadı?

====

# Redaktor dástúri (editor) Sazlamaları

====

iOS ga tiyisli kodlar

====

Flutter jańalanıwına tiyisli metamaǵlıwmatlar

====

Android arnawlı (native) kodlari

++++

Mobil qosımsha jaratıwda konsepsiyanı islep shıǵıw qaysı processlerdi óz ishine aladı?

====

# Hamme juwaplar durıs

====

Potensial qariydarlardıń mútájliklerin analiz qılıw

====

Interfeystiń interaktiv prototiplerin islep shıǵıw

====

Texnik tapsırmanı islep shıǵıw

++++

Javascript dástúrlew tiliniń mobil dástúrlewge mólsherlengen freymvorkın belgileń?

====

# React Native

====

React JS

====

Node JS

====

Angular JS

++++

Bir neshe platformalar ushın birden dástúr jazıw imkániyatına iye dástúrlew tilleri … dástúrlew tilleri delinedi.

====

# Krossplatformalı

====

obektge baǵdarlanǵan

====

interpretatsiya qılınatın

====

Protseduralı

++++

Tek emulyator dástúrler berilgen qatardı tabıń?

====

# BlueStacks, Genymotion

====

Genymotion, Adobe Photoshop

====

Android Studio, Figma

====

Visual Studio, Arduino

++++

Mobil dástúrlewde tekǵana tekst kórinisindegi Maǵlıwmatlardı kórsetiw ushın isletiledi hám <........> elementi járdeminde jaratıladı

====

# TextView

====

ListView

====

GridView

====

DataTable

++++

CheckBox komponentasına durıs táriyp berilgen qatardı belgileń

====

# bul arnawlı túrdegi túyme hám eki jaǵdayda bolıwı mumkin: checked yáki unchecked.

====

túymeshege uqsas vidjet bolıp, onda súwret túyme kórinisinde isletiliwi

====

Betke súwret qoyıw ushın isletiledi

====

túymeshe hám bul túyme basılǵanda málim bir operaciya ámelge asırıladı.

++++

Android Studioda virtual qurilmalar (telefon, planshet, …) dı jaratıw, basqarıw imkániyatın beriwshi utilita qaysı?

====

# AVD manager

====

SDK manager

====

Resource manager

====

Project manager

++++

Android Studioda Sazlamalarǵa tez kiriw ushın qaysı túymesheler birgelikte basıladı?

====

# Ctrl + Alt + S

====

Ctrl + Alt + Del

====

Alt + F4

====

Ctrl + F1

++++

Mobil qosımshalar dizaynın islep shıǵıwda UI túsinigi neni ańlatadı?

====

# Paydalanıwshı interfeysi

====

Paydalanıwshı tájriybesi

====

Klient talaplari

====

Texnik tapsırma

++++

Maǵlıwmatlardı tablica kórinisinde sáwlelendiriw ushın qaysı komponenta isletiledi?

====

# Table, DataTable

====

Text, TextView

====

Radio, RadioButton

====

ListView

++++

Klass jaratıw qaysı tayanısh sóz járdeminde ámelge asırıladı?

====

# Class

====

Function

====

Extend

====

Debug

++++

Button ústine tıshqansha menen basılǵanda qaysı metod iske túsedi?

====

# onPress (Pressed)

====

onCheck (Checked)

====

onChange(Changed)

====

Bunday metod joq

++++

CheckBox beldilengende qaysı atribut True mániske iye boladı?

====

# Checked

====

onpress

====

Clicked

====

Style

++++

Obekttiń mánisi qaysı atribut arqalı ornatıladı?

====

# Value

====

Key

====

Caption

====

Id

++++

Bar variantlardan tek birewin belgilew ushın isletiletuǵın komponenta qaysı?

====

# Radio/RadioButton

====

Text/TextView

====

Grid/GridView

====

Table/DataTable

++++

Android Studioda tayyar bólǵan fayldı saqlaw ushın qaysı buyrıq basıladı?

====

# Save (Ctrl + S)

====

Open (Ctrl + O)

====

Debug (Shift + F9)

====

Run (Shift + F10)

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde ***test*** katalogında qanday maǵlıwmatlar saqlanadı?

====

# dásturdi testlewge tiyisli kodlar

====

iOS na tiyisli kodlar

====

Flutter jańalanıwına tiyisli metamaǵlıwmatlar

====

Biblioteka Sazlamaları

++++

Android Studiodaǵı Android Virtual Device qanday wazıypanı atqaradı?

====

# Emulyator yáki telefonsiz dásturdi isletip kóriw imkániyatın beredi

====

Jazılǵan dásturdi sintaktik analiz qiladi

====

Github menen sinxronizatsiyanı táminleydi

====

Durıs juwap joq

++++

Android Studioda Sazlamalarǵa tez kiriw ushın qaysı klavishlar birgelikte basıladı?

====

# Ctrl + Alt + S

====

Ctrl + Shift + O

====

Ctrl + Alt + N

====

Ctrl + Shift + N

++++

Android Studioda android specifikatsiyasına tiyisli arnawlı Sazlamalar qaysı katalogda saqlanadı?

====

# Android

====

Ios

====

Lib

====

Test

++++

“HOS reload” funkciyasi qanday wazıypanı atqaradı?

====

# Islep turgan dástúrge ózgerislerdi tez qosadı

====

Dásturdi qáteliklerge tekseriw

====

Jańa class jaratıw

====

Android Studio dástúrin jabıw

++++

Android Studioda redaktor (editor) arnawlı Sazlamaları qaysı katalogda saqlanadı?

====

# .idea

====

Ios

====

Android

====

Test

++++

Tómendegilerden qaysı biri Android platformasi ushın dástúr jazıw imkániyati joq?

====

# Sublime Text 3

====

Android Studio

====

VSCode

====

Intellij Idea

++++

Waqt penen islew ushın Android Studioda qaysı komponenta isletiledi?

====

# TimePicker

====

RadioButton

====

TextView

====

CheckBox

++++

Tiykarınan túymesheli telefonlarda isletilgen mobil OS ni belgileń?

====

# Symbian

====

Raspbian

====

Debian

====

XP

++++

Windows OS na tómendegi dástúrlerden qaysı birin ornatıp, .apk keńeytpeli dásturdi isletiw mumkin?

====

# Genymotion

====

Total Commander

====

Github Desktop

====

Qálegen brauzer

++++

Android Studioda kerekli biblioteka hám modullar qaysı komanda menen shaqırıladı?

====

# import

====

extends

====

Run

====

Class

++++

Pútin sanlı maǵlıwmatlar qaysı tipta daǵaza qılınadı?

====

# int (integer)

====

Char

====

float(double)

====

string

++++

Ámeldegi elementka shaqırıw ushın qaysı tayanısh sóz isletiledi?

====

# this

====

return

====

Void

====

prihámte

++++

GUI ne?

====

# Paydalanıwshı grafik interfeysi

====

Dástúrlew ushın kerekli modullar

====

Freymvork

====

Joqarıdaǵılardan esh qaysı biri

++++

Haqiqiy sanlar qaysı tayanısh sóz menen daǵaza qılınadı?

====

# Float

====

Int

====

Char

====

String

++++

Funkciyadaǵı ***return*** buyrıq qanday wazıypanı atqaradı?

====

# ózinen keyin keliwshi maǵliwmat (san, qatar, …) dı funkciya shaqırılǵan orınǵa qaytaradı (uzatadi)

====

Basqa klassdan miyras aladı

====

Kerekli modullardı qosadı

====

Durıs juwap berilmegen

++++

Android Studioda qılınıp atırǵan Mobil qosımsha proektinde Flutterdi jańalawga tiyisli metamaǵlıwmatlar qaysı faylda saqlanadı?

====

# .metadata

====

.packages

====

.gitignore

====

android

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++

"Mobil qosımsha" ataması qanday qosımshalarǵa qarata isletiledi?

====

# Mobil platformalarda islewshi qosımshalar

====

Desktop interfeysinde islewshi qosımshalar

====

Linux OS da islewshi qosımshalar

====

Web interfeysinde islewshi qosımshalar

++++