



Mit App Inventor

Расположения и структуры
выбора
Урок 3

Задание

Сделать программу, которая возводит в квадрат введённое число (перемножает его на само себя)



Решение

square Screen1 • Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Square

Число в квадрате

Ввести число:

Результат:

Выполнить

Компоненты

- Screen1
 - Надпись1
 - Надпись2
 - Текст1
 - Надпись3
 - Текст2
 - Кнопка1

Переименовать Удалить

Свойства

Screen1

Объём

AccentColor

ВыровнятьПоГоризонтали

ВыровнятьПоВертикали

AppName

ЦветФона

ФоновыйРисунок

АнимацияЗакрытияЭкрана

Иконка

АнимацияОткрытияЭкрана

Решение

square Screen1 · Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки Просмотр

Встроенный

- Управление
- Логика
- Математика
- Текст
- Массивы
- Цвета
- Переменные
- Процедуры

Screen1

- Надпись1
- Надпись2
- Текст1
- Надпись3
- Текст2
- Кнопка1

Любой компонент

Переименовать Удалить

инициализировать глобальную squareNum в 0

когда Кнопка1 Щелчок

делать

- присвоить global squareNum в Текст1 Текст
- присвоить global squareNum в $\text{получить global squareNum} \times \text{получить global squareNum}$
- присвоить Текст2 Текст в $\text{получить global squareNum}$

0 0
показывать предупреждения

Проверка решения

The screenshot displays the MIT App Inventor web interface. At the top, the MIT App Inventor logo is on the left, and navigation links for 'Проекты', 'Подключиться', 'Построить', 'Помощь', 'Мои проекты', 'Галерея', 'Руководство', 'Сообщить о проблеме', and 'Русский' are on the right. The main workspace is titled 'square' and shows a preview of an Android app. The app's title is 'Число в квадрате' (Number in square). The app interface includes a text input field labeled 'Ввести число:', a text field for 'Результат:', and a 'Выполнить' (Execute) button. A red arrow points to the 'Эмулятор' (Emulator) option in the 'Помощник AI' (AI Assistant) menu, which is open. The menu also includes 'Помощник AI', 'Эмулятор', 'USB', 'Переключиться', and 'Полный перезапуск'. The left sidebar contains a 'Палитра' (Palette) with various UI components like 'Кнопка', 'Флажок', 'ВыборДаты', etc. The right sidebar shows 'Компоненты' (Components) and 'Свойства' (Properties) for the selected 'Screen1' component.

Задание выполнено!

7



Проекты · Подключиться · Построить · Помощь · Мои проекты · Галерея · Руководство · Сообщить о проблеме

square

Screen1 · ДобавитьЭкран · Удалить экран

Палитра

Просмотр

Компоненты

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

- Показывать скрытые компоненты
- Проверить проект в размере планшета.

9:48

Square

Число в квадрате

Ввести число:

Результат:

Выполнить

- Screen1
 - Надпись1
 - Надпись2
 - Текст1
 - Надпись3
 - Текст2
 - Кнопка1

5554:<build>

2:09 PM

Square

Число в квадрате

Ввести число:

Результат:

Выполнить

Молодцы!



Создаем новый проект

Начать новый проект ... Удалить проект Publish to Gallery

Проекты

	Название	Дата создания	Дата изменения ▼	Published
<input type="checkbox"/>	Calculator	16 апр. 2018 г., 12:13:49	16 апр. 2018 г., 12:13:49	No
<input type="checkbox"/>	Hello_World	16 апр. 2018 г., 11:43:04	16 апр. 2018 г., 11:43:04	No

Создать новый проект App Inventor

Название проекта:

Надпись1

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Просмотр** **Компоненты** **Свойства**

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Screen1
Текст для Надпись1

Screen1
Надпись1

Свойства

Надпись1

ЦветФона
 Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта
14.0

ТипШрифта
по умолчанию •

HTMLFormat

HasMargins

Высота
Автоматический...

Ширина
Автоматический...

Текст

«Расположение»

Проверить проект в размере планшета.

Screen1

Текст для Надпись1

9:48

Надпись1

ЦветФона

- Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

14.0

ТипШрифта

по умолчанию

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический...

Ширина

Автоматический...

Текст

Текст для Надпись1

Переименовать Удалить

Медиа

Загрузить файл

ВыравниваниеТекста

слева : 0

ЦветТекста

По умолчанию

Видимый

Кнопка

Флажок

ВыборДаты

Изображение

Надпись

ВыборИзСписка

Список

Уведомитель

Пароль

Бегунок

ИндикаторОжидания

Текст

выборВремени

WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Рисование и анимация

Марс

Сенсоры

«Расположение»

Bloggers_Awards Screen1 • Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

- Интерфейс пользователя
- Расположение**
- Горизонтальное Расположение ⓘ
- HorizontalScrollArrangement ⓘ
- Табличное Расположение ⓘ
- Вертикальное Расположение ⓘ
- VerticalScrollArrangement ⓘ
- Медиа
- Рисование и анимация
- Март
- Сенсоры
- Общение
- Хранилище
- Каналы
- LEGO® MINDSTORMS®

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Screen1

Текст для Надпись1

Компоненты

- Screen1
 - Надпись1

Свойства

Надпись1

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

14.0

ТипШрифта

по умолчанию •

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический...

Ширина

Автоматический...

Текст

Горизонтальное Расположение

The screenshot displays the Android Studio interface for a project named 'Bloggers_Awards'. The top bar shows 'Screen1' and buttons for 'Добавить Экран' and 'Удалить экран'. The 'Дизайнер' and 'Блоки' tabs are active.

The interface is divided into four main panels:

- Палитра (Palette):** Lists various layout managers. Under the 'Расположение' (Layout) category, 'Горизонтальное Расположение' (Horizontal Arrangement) is selected and highlighted with a red arrow. Other options include 'HorizontalScrollArrangement', 'Табличное Расположение', 'Вертикальное Расположение', and 'VerticalScrollArrangement'.
- Просмотр (Preview):** Shows a mobile device simulation. At the top, it displays 'Screen1' and 'Текст для Надпись1'. A red arrow points from the selected layout manager in the palette to a grey rectangular area on the screen, indicating the layout's effect.
- Компоненты (Components):** Shows a tree view with 'Screen1' containing 'Надпись1' and 'Горизонтальное Расположение'.
- Свойства (Properties):** Shows the configuration for 'Горизонтальное Расположение1'. The 'Выровнять По Горизонтали' (Align horizontally) property is set to 'Слева : 1'. The 'Выровнять По Вертикали' (Align vertically) property is set to 'Верх : 1'. Other properties include 'Цвет фона' (Background color) set to 'По умолчанию' (Default), 'Высота' (Height) and 'Ширина' (Width) set to 'Автоматический...' (Automatic...), 'Изображение' (Image) set to 'Нет...' (None...), and 'Видимый' (Visible) checked.

Надпись2

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Интерфейс пользователя**

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Screen1

Текст для Надпись1

Текст для Надпись2

Компоненты

- Screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение1
- Надпись2

Свойства

Надпись2

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

14.0

ТипШрифта

по умолчанию •

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический...

Ширина

Автоматический...

Текст

Надпись3 и Надпись4

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Просмотр** **Компоненты** **Свойства**

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Screen1

Текст для Надпись1

Текст для Надпись2

Текст для Надпись3

Текст для Надпись4

Screen1

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение1
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4

Свойства

Надпись4

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

14.0

ТипШрифта

по умолчанию •

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический...

Ширина

Автоматический...

Текст

Горизонтальное Расположение

Bloggers_Awards Screen1 • Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

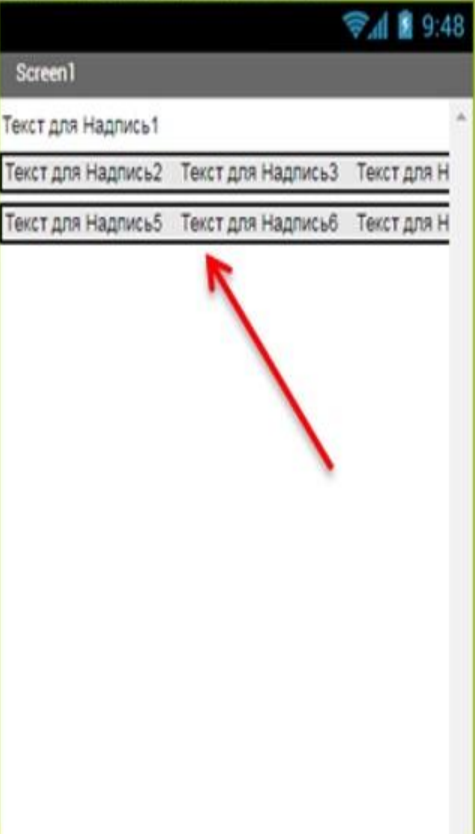
Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- Выбор Даты
- Изображение
- Надпись
- Выбор Из Списка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- Индикатор Ожидания
- Текст
- выбор Времени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета



Screen1

Текст для Надпись1

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Н

Компоненты

- Screen1
- Надпись1
- Горизонтальное Расположен
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- Горизонтальное Расположен
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7

Свойства

Screen1

ОбЭкране

AccentColor

По умолчанию

Выровнять По Горизонтали

Слева : 1 •

Выровнять По Вертикали

Верх : 1 •

AppName

Bloggers_Awards

Цвет Фона

По умолчанию

Фоновый Рисунок

Нет...

Анимация Закрытия Экрана

По умолчанию •

Иконка

Нет...

Заголовок экрана

The screenshot displays the MIT App Inventor web interface. On the left is a vertical menu with various widget categories: ИндикаторОжидания, Текст, выборВремени, WebПросмотрщик, Расположение, Медиа, Рисование и анимация, Maps, Сенсоры, Общение, Хранилище, Каналы, LEGO® MINDSTORMS®, Экспериментальный, and Extension. The central workspace shows a mobile app preview with a black navigation bar at the bottom containing back, home, and recent apps icons. On the right, the 'Properties' panel is open, showing various settings for the selected widget. A red arrow points to the 'Заголовок' (Title) property, which is currently set to 'Blogger Awards'. Other visible properties include: Иконка (None), АнимацияОткрытияЭкрана (По умолчанию), АнимацияЗакрытияЭкрана (По умолчанию), PrimaryColor (По умолчанию), PrimaryColorDark (По умолчанию), ОриентацияЭкрана (Неопределено), Прокручиваемый (unchecked), ShowListsAsJson (unchecked), ShowStatusBar (checked), Sizing (Fixed), and Theme (Classic).

Заголовок экрана

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

9:48

Blogger Awards

Текст для Надпись1

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для H

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для H

Компоненты

- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасположен
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасположен
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7

Свойства

Screen1

Обэкрane

AccentColor
По умолчанию

ВыровнятьПоГоризонтали
Слева : 1 •

ВыровнятьПоВертикали
Верх : 1 •

AppName
Bloggers_Awards

ЦветФона
По умолчанию

ФоновыйРисунок
Нет...

АнимацияЗакрытияЭкрана
По умолчанию •

Иконка
Нет...

Надпись1

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- Выбор Даты
- Изображение
- Надпись**
- Выбор Из Списка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- Индикатор Ожидания
- Текст
- выбор Времени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Просмотр

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета.

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Н

Компоненты

- Screen1
- Надпись1
- Горизонтальное Расположен
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- Горизонтальное Расположен
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7

Переименовать Удалить

Медиа

Загрузить файл

Свойства

Надпись1

Цвет Фона

Бесцветный

Жирный Шрифт

Курсивный Шрифт

Размер Шрифта

24

Тип Шрифта

по умолчанию

HTML Format

Has Margins

Высота

Автоматический...

Ширина

Наполнить родительский...

Текст

Награды блоггеров YouTube

Выравнивание Текста

центр: 1

Вертикальное Расположение

Bloggers_Awards Screen1 • Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Просмотр** **Компоненты** **Свойства**

Интерфейс пользователя

Расположение

- Горизонтальное Расположение
- HorizontalScrollArrangement
- Табличное Расположение
- Вертикальное Расположение**
- VerticalScrollArrangement

Медиа

Рисование и анимация

Мапы

Сенсоры

Общение

Хранилище

Каналы

LEGO® MINDSTORMS®

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета.

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Н

Screen1

- Надпись1
- Горизонтальное Расположен
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- Горизонтальное Расположен
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- Вертикальное Расположение**

Screen1

Обэкрane

AccentColor

По умолчанию

ВыровнятьПоГоризонтали

Слева : 1 •

ВыровнятьПоВертикали

Верх : 1 •

AppName

Bloggers_Awards

ЦветФона

По умолчанию

ФоновыйРисунок

Нет...

АнимацияЗакрытияЭкрана

По умолчанию •

Иконка

Нет...

Изображение1 и Надпись8

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Просмотр** **Компоненты** **Свойства**

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Н

Текст для Надпись8

Компоненты

- Screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположен
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасположен
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
- ВертикальноеРасположение
 - Изображение1
 - Надпись8

Свойства

Надпись8

ЦветФона Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

ТипШрифта по умолчанию •

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Ширина

Текст

Вертикальное расположение

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

- Интерфейс пользователя
- Расположение
 - ГоризонтальноеРасположение
 - HorizontalScrollArrangement
 - ТабличноеРасположение
 - ВертикальноеРасположение**
 - VerticalScrollArrangement
- Медиа
- Рисование и анимация
- Март
- Сенсоры
- Общение
- Хранилище
- Каналы
- LEGO® MINDSTORMS®

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Вертикальное расположение

9:48

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Н

Текст для Надпись8

Компоненты

- Screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположен
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположен
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение**
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение**

Свойства

ВертикальноеРасположение2

ВыровнятьПоГоризонтали
Слева : 1 •

ВыровнятьПоВертикали
Верх : 1 •

ЦветФона
■ По умолчанию

Высота
Автоматический...

Ширина
Автоматический...

Изображение
Нет...

Видимый

Надпись9, Текст1 и Кнопка1

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Интерфейс пользователя**

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Бlogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Н

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Компоненты

- Screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Свойства

Кнопка1

ЦветФона
 По умолчанию

Включено

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

ТипШрифта

Высота

Ширина

Изображение

Кнопка2

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Интерфейс пользователя**

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Компоненты

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположе
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположе
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположени
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположени
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1
- Кнопка2

Свойства

Кнопка2

ЦветФона
 По умолчанию

Включено

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

ТипШрифта

Высота

Ширина

Изображение

Текст для Кнопка2

The screenshot shows a mobile application interface titled 'Blogger Awards'. At the top, there's a header 'Blogger Awards' and a status bar with signal, Wi-Fi, and battery icons, and the time 9:48. Below the header is a title 'Награды блоггеров YouTube'. There are two rows of text labels: 'Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н' and 'Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Н'. Below these are several text input fields, some with placeholder text like 'Текст для Надпись8', 'Текст для Надпись9', 'Текст для Кнопка1', and 'Текст для Кнопка2'. A red arrow points from the 'Кнопка' widget in the palette to the 'Текст для Кнопка2' field in the preview. The 'Компоненты' panel on the right lists various UI elements, with 'Кнопка2' highlighted at the bottom. The 'Свойства' panel on the right shows the properties for the selected 'Кнопка2' widget.

Горизонтальное Расположение 1

Bloggers_Awards Screen1 • Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- Выбор Даты
- Изображение
- Надпись
- Выбор Из Списка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- Индикатор Ожидания
- Текст
- выбор Времени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Компоненты

- een1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение1
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение2
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Свойства

ГоризонтальноеРасположение1

Выровнять По Горизонтали
 Центр : 3

Выровнять По Вертикали
 Верх : 1

Цвет фона
 По умолчанию

Высота
 Автоматический...

Ширина
 Автоматический...

Изображение
 Нет...

Видимый

Горизонтальное Расположение 1

Bloggers_Awards Screen1 • Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- Выбор Даты
- Изображение
- Надпись
- Выбор Из Списка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- Индикатор Ожидания
- Текст
- выбор Времени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Текст для Надпись2 Текст для Надпись3 Текст для Н
 т для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Надпи

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Текст для Кнопка2

Компоненты

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение1
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение2
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1
- Кнопка2

Свойства

ГоризонтальноеРасположение1

Выровнять По Горизонтали
 Центр : 3 •

Выровнять По Вертикали
 Верх : 1 •

Цвет Фона
 По умолчанию

Высота
 Автоматический...

Ширина

Автоматический
 Наполнить родительский pixels
 pixels
 percent

Отмена OK

Свойства Надпись2

The screenshot displays the Android Studio IDE with the following components:

- Палитра (Palette):** Lists various UI widgets such as Кнопка, Флажок, ВыборДаты, Изображение, Надпись, ВыборИзСписка, Список, Уведомитель, Пароль, Бегунок, ИндикаторОжидания, Текст, выборВремени, and WebПросмотрщик.
- Просмотр (Preview):** Shows a mobile app interface titled 'Blogger Awards' with the main heading 'Награды блоггеров YouTube'. Below the heading, there are several text labels: 'Без награды', 'Текст для Надпись3', 'Текст для Надпись4', 'Текст для Надпись5', 'Текст для Надпись6', 'Текст для Надпись7', 'Текст для Надпись8', 'Текст для Надпись9', 'Текст для Кнопка1', and 'Текст для Кнопка2'. A red arrow points from the 'Текст' property in the right panel to the 'Без награды' text in the preview.
- Компоненты (Components):** A list of UI components on the screen, including 'Надпись2', which is currently selected.
- Свойства (Properties):** A panel showing the configuration for the selected 'Надпись2' widget. The 'Текст' property is set to 'Без награды', and the 'ВыравниваниеТекста' property is set to 'центр'. A red arrow points from the 'ВыравниваниеТекста' property to the text alignment in the preview window.

Свойства Надпись3 и Надпись4

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Рисование и анимация

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета.

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

Т для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Надпи

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Текст для Кнопка2

Компоненты

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1
- Кнопка2

Переименовать Удалить

Медиа

Загрузить файл

Свойства

Надпись4

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

14.0

ТипШрифта

по умолчанию

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический

Ширина

Автоматический

Текст

Золотая кнопка

ВыравниваниеТекста

центр : 1

ЦветТекста

По умолчанию

Свойства Надпись2 и Надпись4

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Рисование и анимация

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

Текст для Надпись5 Текст для Надпись6 Текст для Надпись7

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Текст для Кнопка2

Компоненты

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1
- Кнопка2

Переименовать Удалить

Медиа

Загрузить Файл

Свойства

Надпись2

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

14

ТипШрифта

по умолчанию

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический...

Ширина

Автоматический

Наполнить родительский

pixels

percent

Отмена ОК

ЦветТекста

Дефолтный

Свойства Надпись3

The screenshot shows the Android Studio interface with the following components:

- Интерфейс пользователя (User Interface):** A list of UI components on the left, including Кнопка, Флажок, ВыборДаты, Изображение, Надпись, ВыборИзСписка, Список, Уведомитель, Пароль, Бегунок, ИндикаторОжидания, Текст, выборВремени, and WebПросмотрщик.
- Панель инструментов (Toolbar):** Includes options for 'Расположение' (Layout), 'Медиа' (Media), and 'Рисование и анимация' (Drawing and Animation).
- Предпросмотр (Preview):** A central window showing a mobile app design titled 'Blogger Awards' with the subtitle 'Награды блоггеров YouTube'. It features three award buttons: 'Без награды', 'Серебряная кнопка', and 'Золотая кнопка'. Below are several text labels (Надпись5-9) and two buttons (Кнопка1, Кнопка2).
- Компоненты (Components):** A list on the right showing the hierarchy of UI elements, with 'Надпись3' selected.
- Свойства (Properties):** A panel on the far right showing the configuration for 'Надпись3':
 - ЦветФона: Бесцветный
 - ЖирныйШрифт:
 - КурсивныйШрифт:
 - РазмерШрифта: 14
 - ТипШрифта: по умолчанию
 - HTMLFormat:
 - HasMargins:
 - Высота: Автоматический
 - Ширина: 30 percent (highlighted with a red arrow)
 - Buttons: Отмена, OK

Горизонтальное Расположение 2

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Компоненты

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение1
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение2
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1
- Кнопка2

Свойства

ГоризонтальноеРасположение2

ВыровнятьПоГоризонтали
 Центр : 3 -

ВыровнятьПоВертикали
 Верх : 1 -

ЦветФона
 По умолчанию

Высота
 Автоматический...

Ширина
 Наполнить родительской...

Изображение
 Нет...

Видимый

Свойства Надпись5

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Просмотр

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета.

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

< 100000 Текст для Надпись6 Текст для Надпись7

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Текст для Кнопка2

Компоненты

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1
- Кнопка2

Переименовать Удалить

Медиа

Загрузить файл

Свойства

Надпись5

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

14.0

ТипШрифта

по умолчанию

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический...

Ширина

Наполнить родительский...

Текст

< 100000

ВыравниваниеТекста

центр: 1

Свойства Надпись6

The screenshot displays the Axure RP software interface with the following components:

- Палитра (Palette):**
 - Интерфейс пользователя (User Interface)
 - Кнопка (Button)
 - Флажок (Checkbox)
 - ВыборДаты (Date Picker)
 - Изображение (Image)
 - Надпись (Text)
 - ВыборИзСписка (List Picker)
 - Список (List)
 - Уведомитель (Notification)
 - Пароль (Password)
 - Бегунок (Slider)
 - ИндикаторОжидания (Loading Indicator)
 - Текст (Text)
 - выборВремени (Time Picker)
 - WebПросмотрщик (Web Viewer)
 - Расположение (Position)
 - Медиа (Media)
- Просмотр (Preview):**
 - Показывать скрытые компоненты (Show hidden components)
 - Проверить проект в размере планшета (Check project in tablet size)
 - Mobile app preview titled "Blogger Awards" showing a "Награды блоггеров YouTube" (YouTube Blogger Awards) screen with various text and button elements.
- Компоненты (Components):**
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасположение (Horizontal Position)
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасположение (Horizontal Position)
 - Надпись5
 - Надпись6** (Selected)
 - Надпись7
 - ВертикальноеРасположение1 (Vertical Position 1)
 - Изображение1 (Image 1)
 - Надпись8
 - ВертикальноеРасположение2 (Vertical Position 2)
 - Надпись9
 - Текст1 (Text 1)
 - Кнопка1 (Button 1)
 - Кнопка2 (Button 2)
 - Переименовать (Rename)
 - Удалить (Delete)
 - Медиа (Media)
 - Загрузить Файл (Load File)
- Свойства (Properties):**
 - Надпись6
 - ЦветФона (Background Color)
 - Бесцветный (Transparent)
 - ЖирныйШрифт (Bold Font)
 -
 - КурсивныйШрифт (Italic Font)
 -
 - РазмерШрифта (Font Size)
 - 14.0
 - ТипШрифта (Font Type)
 - по умолчанию (Default)
 - HTMLFormat (HTML Format)
 -
 - HasMargins (Has Margins)
 -
 - Высота (Height)
 - Автоматический (Automatic)
 - Ширина (Width)
 - 35 percent...
 - Текст (Text)
 - 100000 - 999999
 - ВыравниваниеТекста (Text Alignment)
 - центр: 1 (Center: 1)

Свойства Надпись7

The screenshot displays the Android Studio interface with the following components:

- Палитра (Palette):**
 - Интерфейс пользователя (User Interface)
 - Кнопка (Button)
 - Флажок (Checkbox)
 - ВыборДаты (Date Picker)
 - Изображение (Image)
 - Надпись (Text)
 - ВыборИзСписка (List Item)
 - Список (List)
 - Уведомитель (Snackbar)
 - Пароль (Password Field)
 - Бегунок (Slider)
 - ИндикаторОжидания (Progress Indicator)
 - Текст (Text)
 - выборВремени (Time Picker)
 - WebПросмотрщик (WebView)
 - Расположение (Layout)
 - Медиа (Media)
- Просмотр (Preview):**
 - Показывать скрытые компоненты (Show hidden components)
 - Проверить проект в размере планшета (Check project in tablet size)
 - App title: Blogger Awards
 - Header: Награды блоггеров YouTube
 - Buttons: Без награды, Серебряная кнопка, Золотая кнопка
 - Progress bar: < 100000, 100000 - 999999, > 1000000
 - Text elements: Текст для Надпись8, Текст для Надпись9, Текст для Кнопка1, Текст для Кнопка2
- Компоненты (Components):**
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасположение (Horizontal Layout)
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасположение (Horizontal Layout)
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7** (Selected)
 - ВертикальноеРасположение1 (Vertical Layout)
 - Изображение1 (Image)
 - Надпись8
 - ВертикальноеРасположение2 (Vertical Layout)
 - Надпись9
 - Текст1 (Text)
 - Кнопка1 (Button)
 - Кнопка2 (Button)
 - Переименовать (Rename)
 - Удалить (Delete)
 - Медиа (Media)
- Свойства (Properties):**
 - Надпись7
 - ЦветФона (Background Color)
 - Бесцветный (Transparent)
 - ЖирныйШрифт (Bold)
 - КурсивныйШрифт (Italic)
 - РазмерШрифта (Font Size)
 - 14.0
 - ТипШрифта (Font Family)
 - по умолчанию (Default)
 - HTMLFormat
 - HasMargins
 - Высота (Height)
 - Автоматический (Automatic)
 - Ширина (Width)
 - Наполнить родительский (Fill parent)
 - Текст (Text)
 - > 1000000
 - ВыравниваниеТекста (Text Alignment)
 - центр : 1 (Center)

ВертикальноеРасположение1

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

< 100000 100000 - 999999 > 1000000

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Компоненты

- screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1**
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Переименовать Удалить

Свойства

ВертикальноеРасположение1

ВыровнятьПоГоризонтали
Центр : 3 •

ВыровнятьПоВертикали
Верх : 1 •

ЦветФона
По умолчанию

Высота
200 pixels...

Ширина
Наполнить родительский...

Изображение
Нет...

Видимый

Медиа

Добавление картинок

The screenshot displays the Android Studio environment with the following components:

- Интерфейс пользователя (User Interface):** A list of UI widgets including Кнопка, Флажок, ВыборДаты, Изображение, Надпись, ВыборИзСписка, Список, Уведомитель, Пароль, Бегунок, ИндикаторОжидания, Текст, выборВремени, and WebПросмотрщик.
- просмотр (Preview):** A mobile device simulator showing a 'Blogger Awards' app. The app content includes a title, a list of award types (Без награды, Серебряная кнопка, Золотая кнопка), a range of counts (< 100000, 100000 - 999999, > 1000000), a large image placeholder labeled 'Изображение1', and text labels for 'Надпись8', 'Надпись9', and 'Кнопка1'.
- компоненты (Components):** A tree view of the app's components. The 'Изображение1' component is selected and highlighted in green. Below the list are 'Переименовать' and 'Удалить' buttons.
- свойства (Properties):** A panel for the selected 'Изображение1' component. It shows settings for 'Высота' (Automatic), 'Ширина' (Automatic), 'Изображение' (None), 'УголПоворота' (0.0), 'МасштабироватьИзображениеДоС...' (checked), and 'Видимый' (checked).

A red arrow points from the 'Изображение1' component in the 'компоненты' panel to the 'Загрузить файл' (Load File) button in the 'Медиа' (Media) section at the bottom of the 'компоненты' panel.

Добавление картинок

The screenshot displays the Android Studio environment during the development of a mobile application. The central preview window shows a mobile app interface titled "Blogger Awards" with the subtitle "Награды блоггеров YouTube". A dialog box titled "Загрузить файл..." (Load file...) is overlaid on the app, prompting the user to "Выберите файл" (Select a file). A red arrow points to this button. The dialog also includes "Отмена" (Cancel) and "OK" buttons. The left sidebar, labeled "Интерфейс пользователя" (UI), lists various UI components, with "Надпись" (Text) selected. The right sidebar, labeled "Компоненты" (Components), lists the app's components, including "Изображение1" (Image1), which is highlighted. The "Свойства" (Properties) panel on the far right shows the properties for "Изображение1", such as "Высота" (Height) and "Ширина" (Width), both set to "Автоматический..." (Automatic...). The bottom of the screen shows the "Загрузить файл" (Load file) button in the "Медиа" (Media) section.

Добавление картинок

Интерфейс пользователя

Палитра | Просмотр | Компоненты | Свойства

Кнопка
Флажок
ВыборДаты
Изображение
Надпись
ВыборИзСписка
Список
Уведомитель
Пароль
Бегунок
ИндикаторОжидания
Текст
выборВремени
WebПросмотрщик

Расположение
Медиа
Рисование и анимация

Открыть

Упорядочить | Новая папка

Избранное
Загрузки
Недавние места
Рабочий стол

Библиотеки
Видео
Документы
Изображения
Музыка

Домашняя группа
Компьютер

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
3 Ра...	16.04.2018 18:20	Презентация Мис...	8 045 КБ
Log...	16.04.2018 18:16	Рисунок JPEG	14 КБ
Стр...	16.04.2018 13:48	Файл "TXT"	4 КБ

Имя файла: Logo_youtube_ios

Все файлы

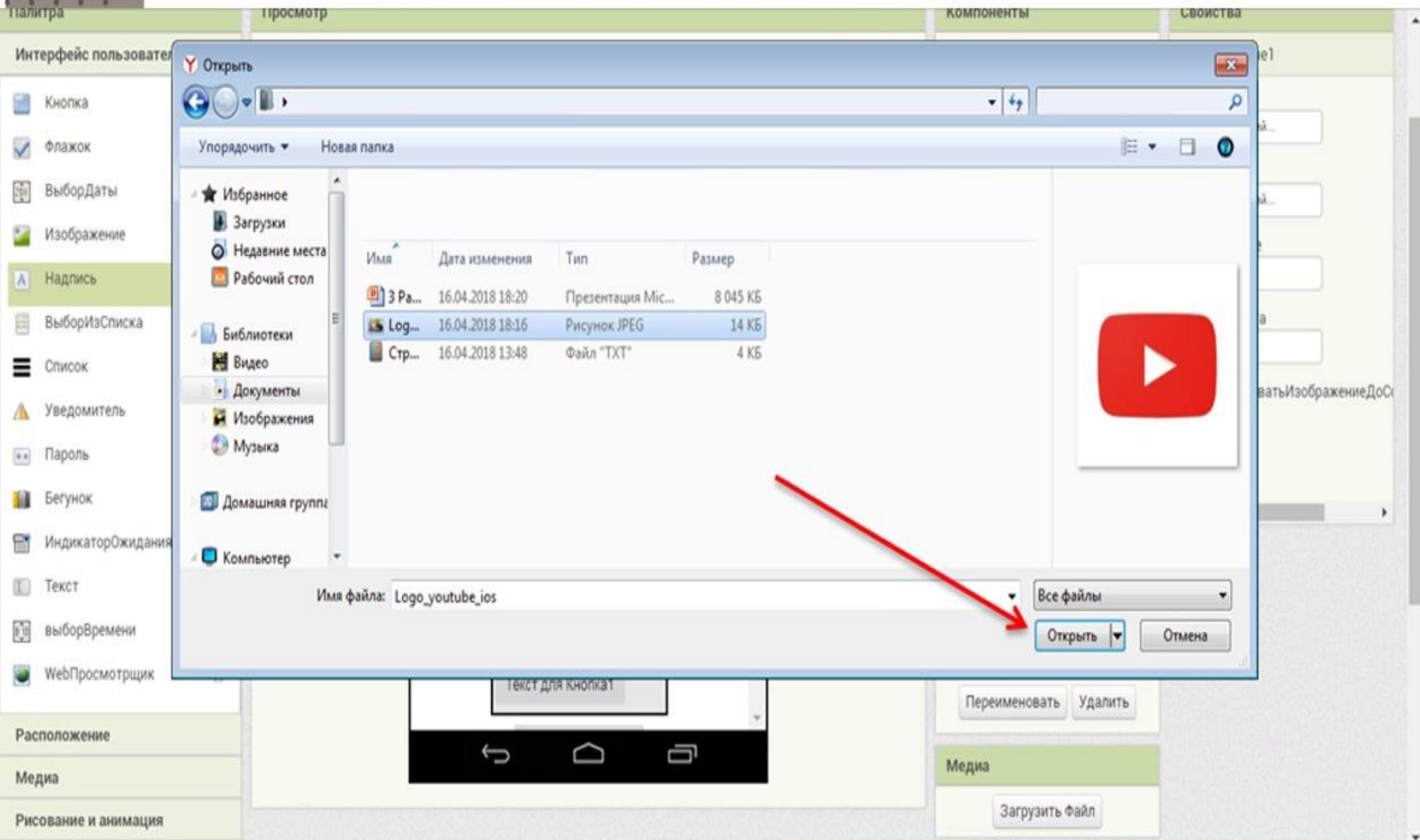
Открыть | Отмена

Текст для кнопки 1

Переименовать | Удалить

Медиа

Загрузить файл



Добавление картинок

Панель инструментов и панели проекта:

- Палитра:** Интерфейс пользователя, Кнопка, Флажок, ВыборДаты, Изображение, **Надпись**, ВыборИзСписка, Список, Уведомитель, Пароль, Бегунок, ИндикаторОжидания, Текст, выборВремени, WebПросмотрщик.
- Расположение:** (пусто)
- Медиа:** (пусто)
- Рисование и анимация:** (пусто)

Центральная область (просмотр):

- Показывать скрытые компоненты:
- Проверить проект в размере планшета:
- Экран: Blogger Awards, Награды блоггеров YouTube, Загрузить файл...
- Диалог: Выберите файл Logo_youtube_ios.jpg, Отмена, ОК (указано красной стрелкой).
- Элементы: Текст для Надпись9, Текст для Кнопка1.

Панель компонентов:

- screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1**
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Панель свойств:

- Изображение1
- Высота: Автоматический...
- Ширина: Автоматический...
- Изображение: Нет...
- УголПоворота: 0.0
- МасштабироватьИзображениеДоС...:
- Видимый:

Дополнительные кнопки:

- Переименовать, Удалить (под панелью компонентов)
- Загрузить файл (под панелью медиа)

Добавление картинок

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Рисование и анимация

Маск

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

< 100000 100000 - 999999 > 1000000

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

<screen1
 >Надпись1
 >ГоризонтальноеРасположение
 >Надпись2
 >Надпись3
 >Надпись4
 >ГоризонтальноеРасположение
 >Надпись5
 >Надпись6
 >Надпись7
 >ВертикальноеРасположение1
 >Изображение1
 >Надпись8
 >ВертикальноеРасположение2
 >Надпись9
 >Текст1
 >Кнопка1

Изображение1

Высота
Автоматический...

Ширина
Автоматический...

Изображение

Нет
Logo_youtube_ios.jpg

Загрузить Файл

Отмена ОК

Медиа

Logo_youtube_ios.jpg

Загрузить Файл

Выбор загруженного изображения

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Рисование и анимация

Март

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Blogger Awards
 9:48
Награды блоггеров YouTube
 Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка
 < 100000 100000 - 999999 > 1000000
 Текст для Надпись8
 Текст для Надпись9
 Текст для Кнопка1

screen1

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1**
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Переименовать Удалить

Медиа

Logo_youtube_ios.jpg
Загрузить Файл

Изображение1

Высота
Автоматический...

Ширина
Автоматический...

Изображение

Нет
Logo_youtube_ios.jpg

Загрузить Файл

Отмена ОК

Свойства Изображение1

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

Компоненты

- screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1**
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Свойства

Изображение1

Высота

Ширина

Изображение

УголПоворота

МасштабироватьИзображениеДоСк

Видимый

Мобильный интерфейс:

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

< 100000 100000 - 999999 > 1000000

Текст для Надпись8

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Свойства Надпись8

Скриншот интерфейса разработки приложения, демонстрирующий свойства элемента "Надпись8".

Палитра (Интерфейс пользователя):

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр:

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Мобильное приложение "Blogger Awards" с заголовком "Награды блоггеров YouTube". Элемент "Надпись8" выделен в интерфейсе разработки.

Компоненты:

- screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8**
- ВертикальноеРасположение2
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Свойства:

Надпись8

- ЦветФона
 - Бесцветный
- ЖирныйШрифт
 -
- КурсивныйШрифт
 -
- РазмерШрифта
 - 20
- ТипШрифта
 - по умолчанию
- HTMLFormat
 -
- HasMargins
 -
- Высота
 - Автоматический...
- Ширина
 - Наполнить родительский...
- Текст
 - Какая награда у этого бло...
- ВыравниваниеТекста
 - центр : 1

Красные стрелки указывают на следующие свойства и компоненты:

- Надпись8 (в Компонентах)
- ЖирныйШрифт (в Свойствах)
- РазмерШрифта (в Свойствах)
- Надпись8 (в Компонентах)
- Ширина (в Свойствах)
- Текст (в Свойствах)
- ВыравниваниеТекста (в Свойствах)

ВертикальноеРасположение2

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра **Просмотр** **Компоненты** **Свойства**

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

< 100000 100000 - 999999 > 1000000

Какая награда у этого блоггера?

Текст для Надпись9

Текст для Кнопка1

Компоненты

- screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасположение1
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасположение2
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположение1
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположение2**
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Переименовать Удалить

Свойства

ВертикальноеРасположение2

ВыровнятьПоГоризонтали
Центр : 3 •

ВыровнятьПоВертикали
Верх : 1 •

ЦветФона
■ По умолчанию

Высота
Автоматический...

Ширина
Наполнить родительский...

Изображение
Нет...

Видимый

Свойства Надпись9

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

Медиа

Просмотр

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета.

Blogger Awards

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

< 100000 100000 - 999999 > 1000000

Какая награда у этого блоггера?

Введите число подписчиков

Текст для Кнопка1

Компоненты

- Screen1
- Надпись1
- ГоризонтальноеРасполо
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасполо
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположе
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположе
- Надпись9**
- Текст1
- Кнопка1

Переименовать Удалить

Медиа

Logo youtube ios ipa

Свойства

Надпись9

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

16

ТипШрифта

по умолчанию

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический

Ширина

Неполнить родительский

Текст

Введите число подписчик

ВыравниваниеТекста

центр: 1

Свойства Текст1

- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Расположение

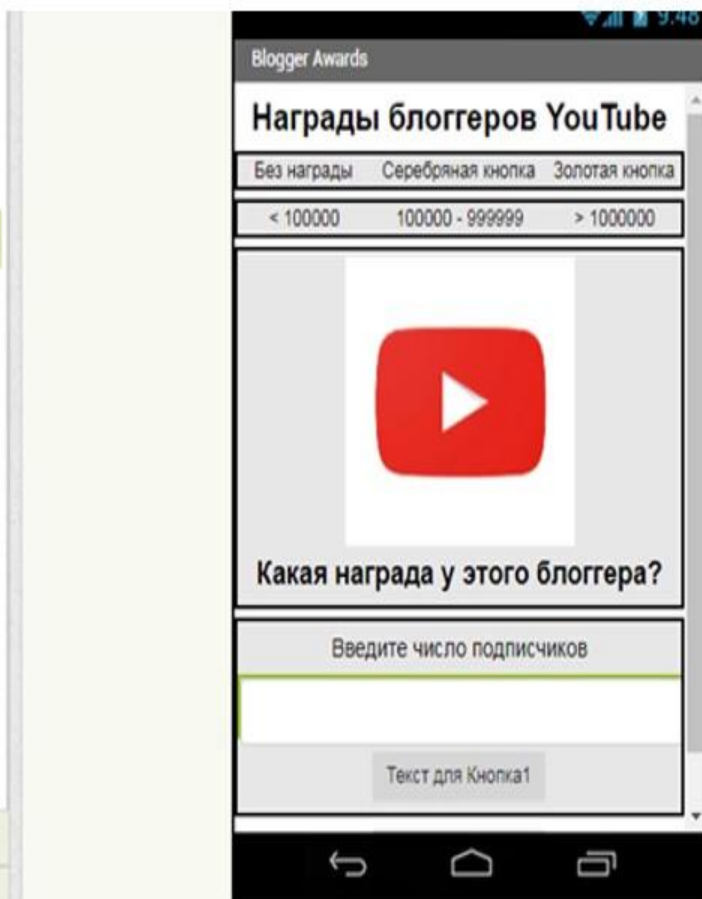
Медиа

Рисование и анимация

Март

Сенсоры

Общение



ГоризонтальноеРасположение

- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4

ГоризонтальноеРасположение

- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7

ВертикальноеРасположение

- Изображение1
- Надпись8

ВертикальноеРасположение

- Надпись9
- Текст1**
- Кнопка1

Переименовать Удалить

Медиа

Logo_youtube_ios.jpg

Загрузить файл

По умолчанию

Включено

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

16

ТипШрифта

по умолчанию -

Высота

Автоматический...

Ширина

Наполнить родительский...

Подсказка

Введите число подписчиков

МногоСтрочный

ТолькоЦифры

Текст

ВыравниваниеТекста

центр : 1 -

Свойства Кнопка1

- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

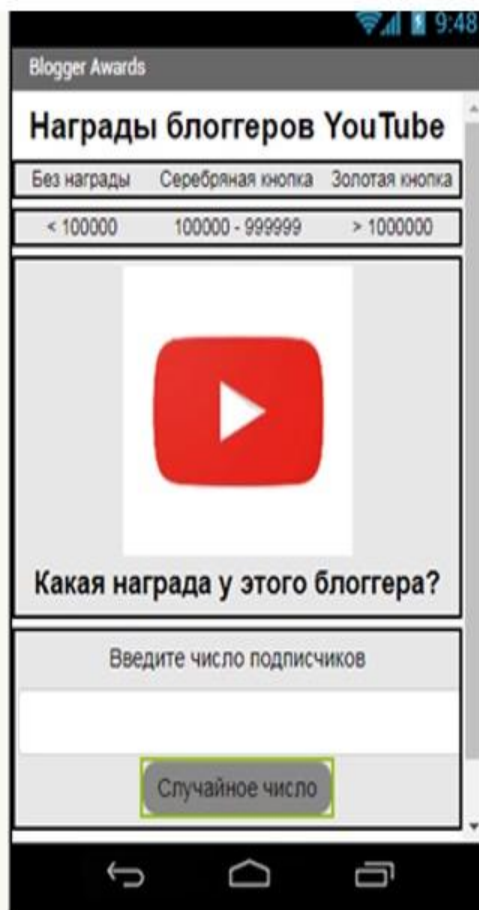
Расположение

Медиа

Рисование и анимация

Март

Сенсоры



ГоризонтальноеРасположение

Надпись2

Надпись3

Надпись4

ГоризонтальноеРасположение

Надпись5

Надпись6

Надпись7

ВертикальноеРасположение1

Изображение1

Надпись8

ВертикальноеРасположение2

Надпись9

Текст1

Кнопка1

Переименовать

Удалить

Медиа

Logo_youtube_ios.jpg

Загрузить файл

Серый

Включено

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

10

ТипШрифта

по умолчанию

Высота

Автоматический

Ширина

Автоматический

Изображение

Нет

Форма

округлено

ПоказатьОбратнуюСвязь

Текст

Случайное число

ВыравниваниеТекста

центр: 1

Прокрутка экрана


- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись**
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

- Расположение
- Медиа
- Рисование и анимация
- Мапс
- Сенсоры
- Общение
- Хранилище

Награды блоггеров YouTube

Без награды Серебряная кнопка Золотая кнопка

< 100000 100000 - 999999 > 1000000



Какая награда у этого блоггера?

Введите число подписчиков

Случайное число

- Надпись3
- Надпись4
- ГоризонтальноеРасполо
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеРасположе
- Изображение1
- Надпись8
- ВертикальноеРасположе
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Переименовать Удалить

Медиа

Logo_youtube_ios.jpg

Загрузить файл

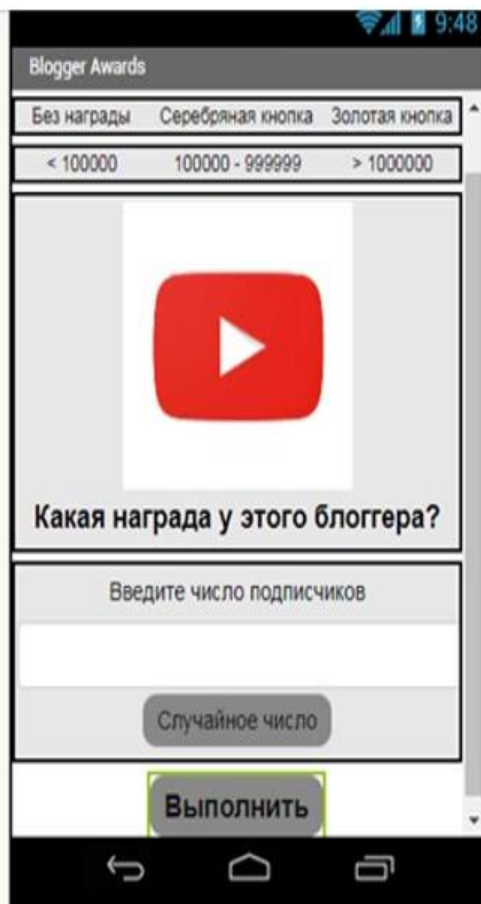
- По умолчанию
- ВыровнятьПоГоризонтали
- Центр : 3
- ВыровнятьПоВертикали
- Верх : 1
- AppName
- Bloggers_Awards
- ЦветФона
- По умолчанию
- ФоновыйРисунок
- Нет...
- АнимацияЗакрытияЭкрана
- По умолчанию
- Иконка
- Нет...
- АнимацияОткрытияЭкрана
- По умолчанию
- PrimaryColor
- По умолчанию
- PrimaryColorDark
- По умолчанию
- ОриентацияЭкрана
- Неопределено
- Прокручиваемый
-



Свойства Кнопка2

- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

- Расположение
- Медиа
- Рисование и анимация
- Марк
- Сенсоры



- Серый
- Включено
- ЖирныйШрифт
- КурсивныйШрифт
- РазмерШрифта: 20
- ТипШрифта: по умолчанию
- Высота: Автоматический...
- Ширина: Автоматический...
- Изображение: Нет...
- Форма: округлено
- ПоказатьОбратнуюСвязь
- Текст: Выполнить
- ВыравниваниеТекста: центр: 1

Перейдем к программированию

Bloggers_Awards

Screen1

ДобавитьЭкран

Удалить экран

Дизайнер

Блоки

Блоки

Просмотр

Встроенный

Управление

Логика

Математика

Текст

Массивы

Цвета

Переменные

Процедуры

Screen1

Надпись1

ГоризонтальноеРасп

Надпись2

Надпись3

Надпись4

ГоризонтальноеРасп

Надпись5



⚠ 0 ✖ 0

казывать предупреждения

Создание переменной

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные**
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную ИМЯ в

получить

присвоить в


инициализировать локальную ИМЯ в

в

инициализировать локальную ИМЯ в

в

казывать предупреждения



The screenshot shows the Scratch IDE interface. On the left is a 'Блоки' (Blocks) palette with categories like 'Встроенный' (Built-in), 'Screen1', and 'ГоризонтальноеРасп' (Horizontal Layout). The 'Переменные' (Variables) category is highlighted. The main workspace shows a sequence of variable-related blocks: 'инициализировать глобальную ИМЯ в' (Initialize global variable 'ИМЯ' to 'в'), 'получить' (Get), 'присвоить в' (Assign to 'в'), and two 'инициализировать локальную ИМЯ в' (Initialize local variable 'ИМЯ' to 'в') blocks. A red arrow points to the first 'инициализировать глобальную' block. At the bottom, there are warning icons and the text 'казывать предупреждения' (Show warnings).

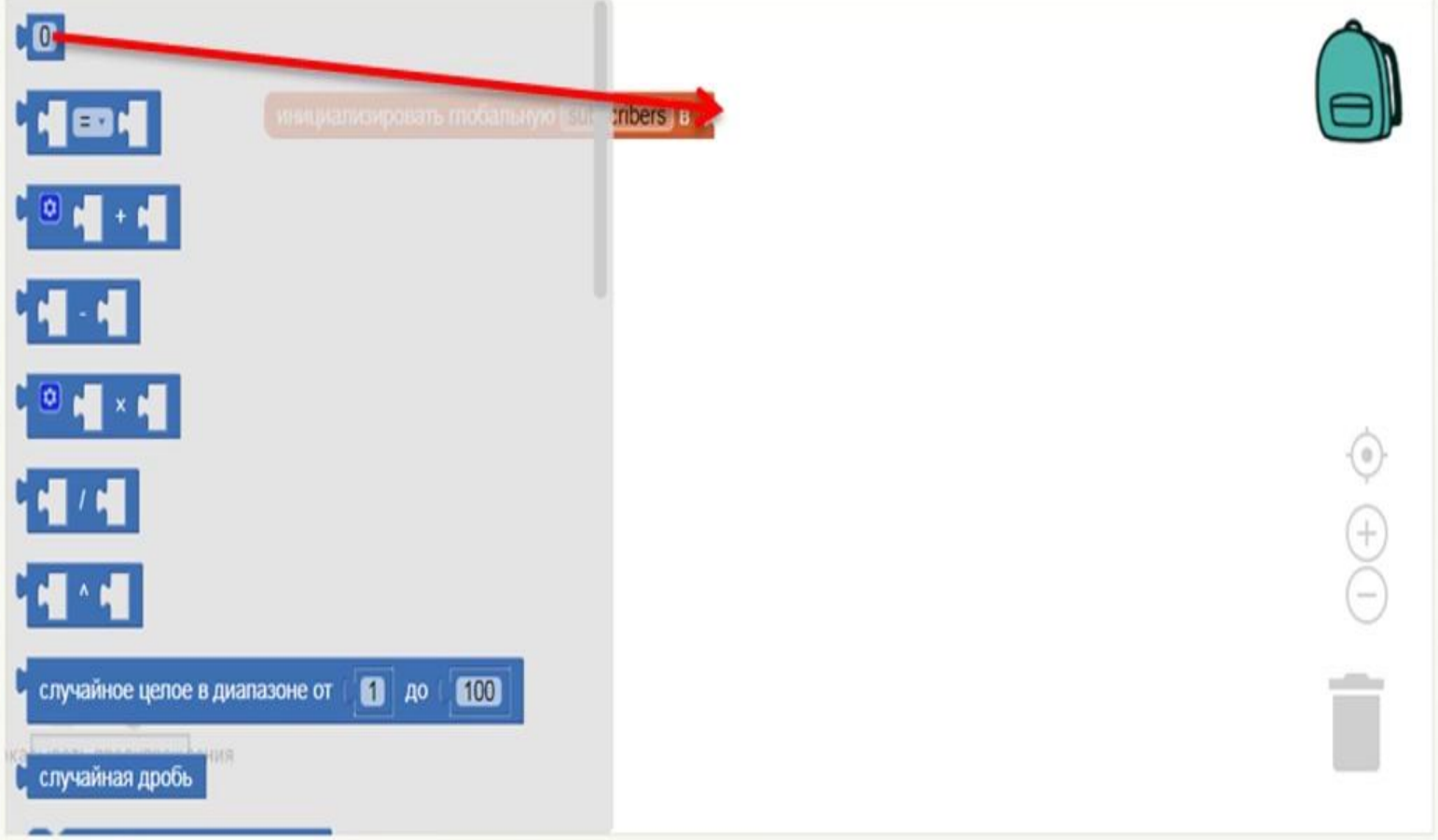
Создание переменной

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр



инициализировать глобальную переменную subscribers в 0

случайное целое в диапазоне от 1 до 100

случайная дробь

Скриншот интерфейса Scratch, демонстрирующий создание переменной. В центре экрана видна панель «Просмотр», где в начале скрипта добавлен блок «инициализировать глобальную переменную subscribers в 0». Красная стрелка указывает на этот блок. В левом меню «Блоки» категория «Переменные» выделена. В нижней части экрана видны блоки «случайное целое в диапазоне от 1 до 100» и «случайная дробь». В правом верхнем углу экрана находится значок рюкзака, а в правом нижнем — панель инструментов с иконками «показать/скрыть», «увеличить», «уменьшить» и «удалить».

Добавление события

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
- ВертикальноеРаспол
 - Изображение1
 - Надпись8
- ВертикальноеРаспол
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1
 - Кнопка2
- Любой компонент

Просмотр

когда Кнопка1 Щелчок
делать [инициализировать глобальную subscribers в 0]

когда Кнопка1 ВФокусе
делать []

когда Кнопка1 ДолгоеНажатие
делать []

когда Кнопка1 ПотерянФокус
делать []

когда Кнопка1 ПровестиВниз
делать []

когда Кнопка1 ПровестиВерх
делать []

Переименовать Удалить

Изменение текстового поля

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
- ВертикальноеРаспол
 - Изображение1
 - Надпись8
- ВертикальноеРаспол
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1
 - Кнопка2
- Любой компонент

Просмотр

Текст1 · Текст ·

инициализировать глобальную subscribers в 0

присвоить Текст1 · Текст · в

Текст1 · ЦветТекста ·

присвоить Текст1 · ЦветТекста · в

Текст1 · Видимый ·

присвоить Текст1 · Видимый · в

Текст1 · Ширина ·

присвоить Текст1 · Ширина · в

присвоить Текст1 · WidthPercent · в

Текст1 ·

кавылавать предупреждения

Переименовать Удалить

Изменение текстового поля

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную переменную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
делать присвоить Текст1 текст в

случайное целое в диапазоне от 1 до 100

случайная дробь

Изменение текстового поля

Bloggers_Awards

Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран

Дизайнер Блоки

Блоки

Встроенный

- Управление
- Логика
- Математика
- Текст
- Массивы
- Цвета
- Переменные
- Процедуры

Screen1

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасп

 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4

- ГоризонтальноеРасп

 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок

делать присвоить Текст1 . Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 100

иконка рюкзака

иконка мишени

иконка плюс

иконка минус

иконка мусорного ведра

иконка предупреждения 0

иконка ошибки 0

нажимать предупреждения

Изменение текстового поля

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

Встроенный

- Управление
- Логика
- Математика
- Текст
- Массивы
- Цвета
- Переменные
- Процедуры

Screen1

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасп

 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4

- ГоризонтальноеРасп

 - Надпись5

Промитр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок

делать присвоить Текст1 . Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

показывать предупреждения

Изменение текстового поля

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки Просмотр

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

инициализировать глобальную `subscribers` в `0`

когда `Кнопка1` .Щелчок

делать присвоить `Текст1` . Текст в случайное целое в диапазоне от `1` до `5000000`

нажимать предупреждения `0` `0`

Переименовать Удалить


Добавление события


Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки


Блоки

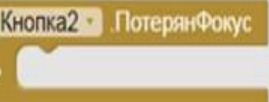
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
- ВертикальноеРаспол
 - Изображение1
 - Надпись8
- ВертикальноеРаспол
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1
 - Кнопка2
- Любой компонент

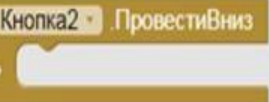
Просмотр

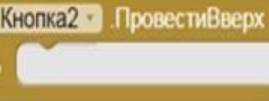
когда Кнопка2 .Щелчок
делать 

когда Кнопка2 .ВФокусе
делать 

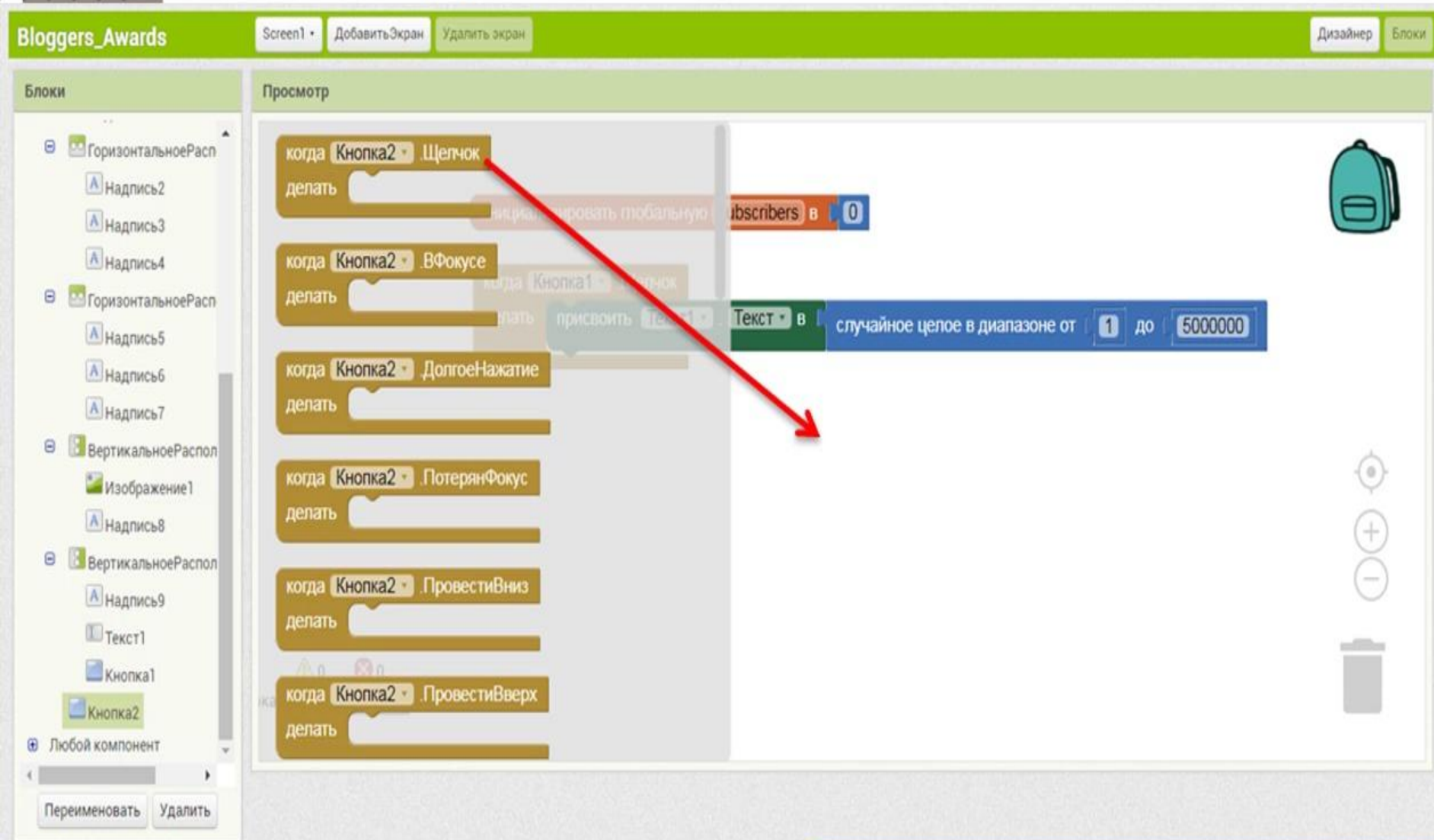
когда Кнопка2 .ДолгоеНажатие
делать 

когда Кнопка2 .ПотерянФокус
делать 

когда Кнопка2 .ПровестиВниз
делать 

когда Кнопка2 .ПровестиВверх
делать 

Переименовать Удалить



Изменение значения переменной

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

инициализировать глобальную ИМЯ в

получить

инициализировать глобальную subscribers в 0

присвоить в

когда Кнопка1 Щелчок


Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

инициализировать локальную ИМЯ в

когда Кнопка1 Щелчок

инициализировать локальную ИМЯ в

показывать предупреждения



Присваивание значения в subscribers

Bloggers_Awards Screen1 · Добавить Экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Переименовать Удалить


Просмотр



инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок






делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок

делать  присвоить в global subscribers

 0  1

показывать предупреждения



Изменение значения переменной

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
- ВертикальноеРаспол
 - Изображение1
 - Надпись8
- ВертикальноеРаспол
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1
 - Кнопка2
- Любой компонент

Просмотр

присвоить Текст1 . HeightPercent в

Текст1 . Подсказка инициализировать глобальную subscribers в 0

присвоить Текст1 . Подсказка в

Текст1 . МногоСтрочный присвоить Текст1 . Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

присвоить Текст1 . МногоСтрочный в

Текст1 . ТолькоЦифры присвоить global subscribers в

присвоить Текст1 . ТолькоЦифры в

Текст1 . Текст

присвоить Текст1 . Текст в

Текст1 . ЦветТекста

присвоить Текст1 . ЦветТекста в

Переименовать Удалить

Добавление условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

если то

инициализировать глобальную subscribers 0

для каждого число с 1 до 5 с шагом 1 выполнить

случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

для каждого элемент в списке выполнить присвоить global subscribers в Текст1 . Текст .

пока проверить выполнить

если то предупреждения иначе

Переименовать Удалить

CODOLOGIA

Добавление условия

Bloggers_Awards

Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран

Дизайнер Блоки

Блоки

Встроенный

- Управление
- Логика
- Математика
- Текст
- Массивы
- Цвета
- Переменные
- Процедуры

Screen1

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок

делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок

делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст

если

то

1 0

показывать предупреждения

Добавление условия

Bloggers_Awards Screen1 · ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 · Щелчок
 делать присвоить Текст1 · Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 · Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 · Текст ·
 если
 то

⚠ 1 ✖ 0
 нажимать предупреждения

Переименовать Удалить

Настройка условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

```
инициализировать глобальную subscribers в 0
```

```
когда Кнопка1 Щелчок  
делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000
```

```
когда Кнопка2 Щелчок  
делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст  
если  
то
```

1 0
показывать предупреждения

Настройка условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок

де [] в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

иначе если

если

иначе

когда [] в Текст1 Текст

если

то

1 0

нажимать предупреждения

Переименовать Удалить

Настройка условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки Просмотр

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок

де [] в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

иначе если [] если []

иначе []

ко []

Делать [] глобальная subscribers в Текст1 Текст

если []

то []

1 0

показывать предупреждения

Перейменовать Удалить

CODOLOGIA

Настройка условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

Текст1 • Текст •

если
то
иначе если
то
иначе

иначе если
иначе

если
иначе если
иначе

1 0

показывать предупреждения

Переименовать Удалить

Результат настройки условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки Встроенный

- Управление
- Логика
- Математика
- Текст
- Массивы
- Цвета
- Переменные
- Процедуры

Screen1

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
- ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок

делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок

делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст

если

то

иначе если

то

иначе

1 0

показывать предупреждения

Добавление первого условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

The code editor shows the following script:

- Инициализировать глобальную переменную subscribers в 0
- когда **Кнопка1** Щелчок
 - делать **присвоить Текст1 . Текст** в **случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000**
 - когда **Кнопка1** Щелчок
 - делать **присвоить global subscribers** в **Текст1 . Текст**
 - если**
 - то
 - иначе если
 - то
 - случайное целое в диапазоне от 1 до 100**
 - случайная дробь**

Добавление первого условия

Bloggers_Awards

Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран

Дизайнер Блоки

Блоки

Встроенный

- Управление
- Логика
- Математика
- Текст
- Массивы
- Цвета
- Переменные
- Процедуры

Screen1

- Надпись1
- ГоризонтальноеРасп

 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4

- ГоризонтальноеРасп

 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок

делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок

делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст

если

получить global subscribers

то

иначе если

то

иначе

2 0

показывать предупреждения

Добавления первого условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
 делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст
 если получить global subscribers = 100000
 то
 иначе если
 то
 иначе

1 0
 показывать предупреждения

Перейменовать Удалить

Добавление первого условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
 делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст
 если получить global subscribers - 100000
 то
 иначе если
 то
 иначе

1 0
 показывать предупреждения

Панель инструментов: Backpack, Zoom (0, +, -), Delete

Добавление первого условия

Bloggers_Awards Screen1 • Добавить экран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
 делать присвоить Текст1 . Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 . Текст
 если получить global subscribers < 100000
 то
 иначе если
 то
 иначе

кафывать предупреждения 1 0

Добавление действия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

кнопка1 Щелчок
делает

присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

является пустым

сравнить тексты <

кнопка2 Щелчок
делает

присвоить global subscribers Текст1 Текст

если получить global subscribers < 100000

то присвоить Надпись8 Текст в

иначе если

то

иначе

соединить

длина

обрезать

заглавные буквы

начинается с текстового фрагмента

содержит текстовый фрагмент

Перейменован Удалить

CODOLOGIA

Добавление второго условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
 делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст
 получить global subscribers < 100000
 то присвоить Надпись8 Текст в Нет награды!
 иначе если

случайное целое в диапазоне от 1 до 100

случайная дробь

Перейменован Удалить

CODOLOGIA

Добавление второго условия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Промотор

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
 делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст
 если получить global subscribers < 100000
 то присвоить Надпись8 Текст в Нет награды
 иначе если получить global subscribers = 999999
 то
 иначе

качивать предупреждения

Перейменовать Удалить

CODOLOGIA

Добавление второго условия

Bloggers_Awards Screen1 · ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 · Щелчок
 делать присвоить Текст1 · Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 · Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 · Текст ·
 если получить global subscribers < 100000
 то присвоить Надпись8 · Текст в Нет награды!
 иначе если получить global subscribers > 999999
 то
 иначе

⚠ 0 ✖ 0
 вызывать предупреждения

Переименовать Удалить

Добавление действия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
 делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок
 делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст
 если получить global subscribers < 100000
 то присвоить Надпись8 Текст в "Нет награды"
 иначе если получить global subscribers > 999999
 то присвоить Надпись8 Текст в "Золотая кнопка"
 иначе

0 0
 показывать предупреждения

Добавление третьего действия

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Переименовать Удалить

Просмотр

```

инициализировать глобальную subscribers в 0

когда Кнопка1 Щелчок
  делать присвоить Текст1 Текст в случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000

когда Кнопка2 Щелчок
  делать присвоить global subscribers в Текст1 Текст
    если получить global subscribers < 100000
      то присвоить Надпись8 Текст в "Нет награды!"
    иначе если получить global subscribers > 999999
      то присвоить Надпись8 Текст в "Золотая кнопка!"
    иначе присвоить Надпись8 Текст в "Серебряная кнопка!"
  
```

0 0
показывать предупреждения

Подключение к эмулятору

The screenshot displays the MIT App Inventor web interface. At the top, the MIT App Inventor logo is on the left, and navigation links for 'Проекты', 'Подключиться', 'Построить', 'Помощь', 'Мои проекты', 'Галерея', 'Руководство', 'Сообщить о проблеме', and 'Русский' are on the right. The main workspace is titled 'Bloggers_Awards' and shows a mobile app preview in the center. A red arrow points to the 'Эмулятор' (Emulator) option in the 'Помощник AI' (AI Assistant) dropdown menu. The app preview shows a screen with a YouTube play button and the text 'Какая награда у этого блоггера?' (What award does this blogger have?). The interface also includes a 'Палитра' (Palette) on the left with various UI components like 'Кнопка', 'Флажок', 'ВыборДаты', etc., and a 'Свойства' (Properties) panel on the right for the selected component.

Тестирование приложения



Проекты • Подключиться • Построить • Помощь • Мои проекты • Галерея • Руководство • Сообщить о проблеме

Bloggers_Awards

Screen1 •

ДобавитьЭкран

Удалить экран

Палитра

Просмотр

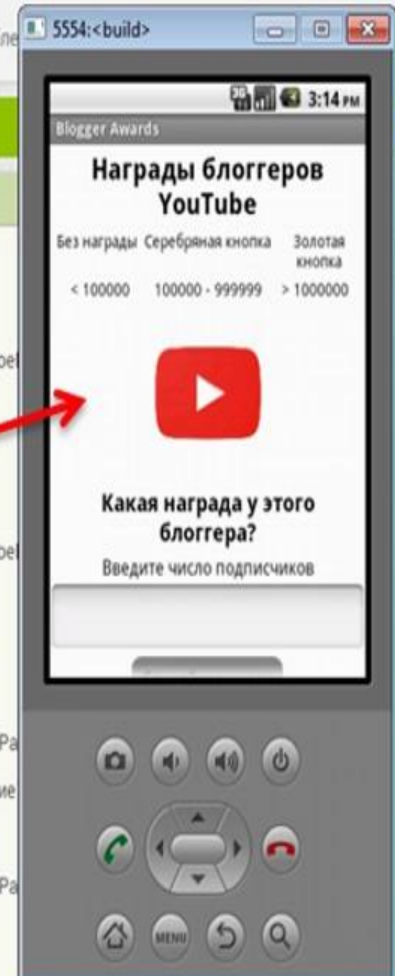
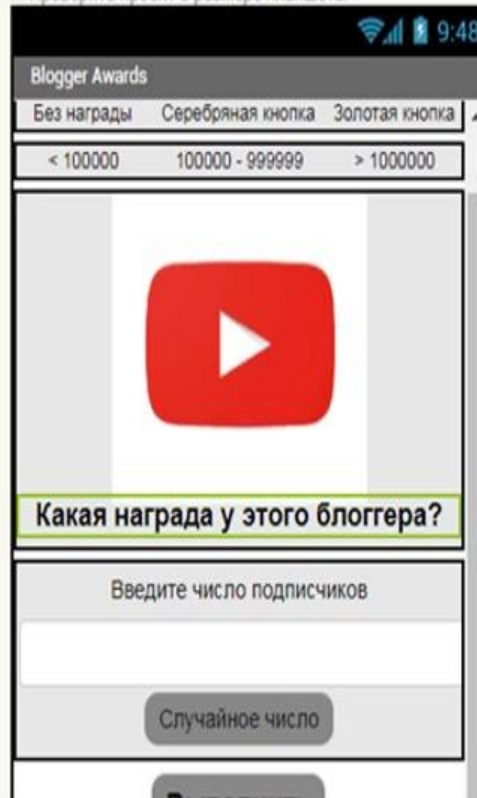
Компоненты

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета.



Ширина

Наполнить родительский.

Текст

Тестирование приложения



Проекты • Подключиться • Построить • Помощь • Мои проекты • Галерея • Руководство • Сообщить о проблеме

Bloggers_Awards

Screen1 • ДобавитьЭкран • Удалить экран

Палитра

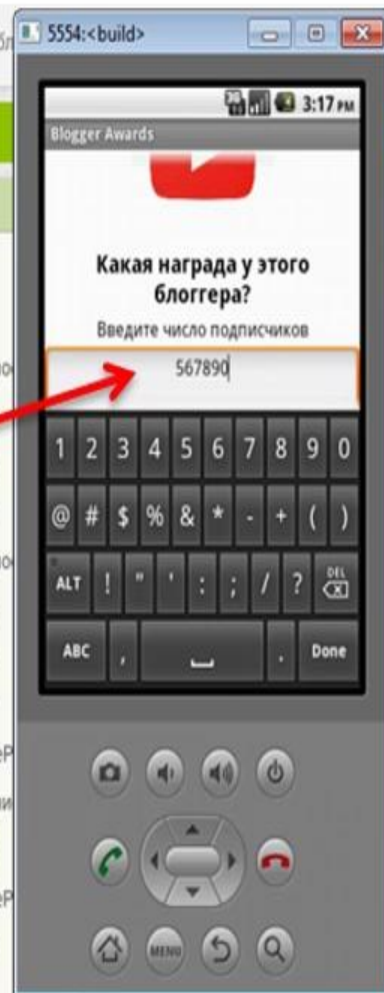
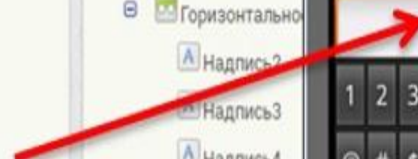
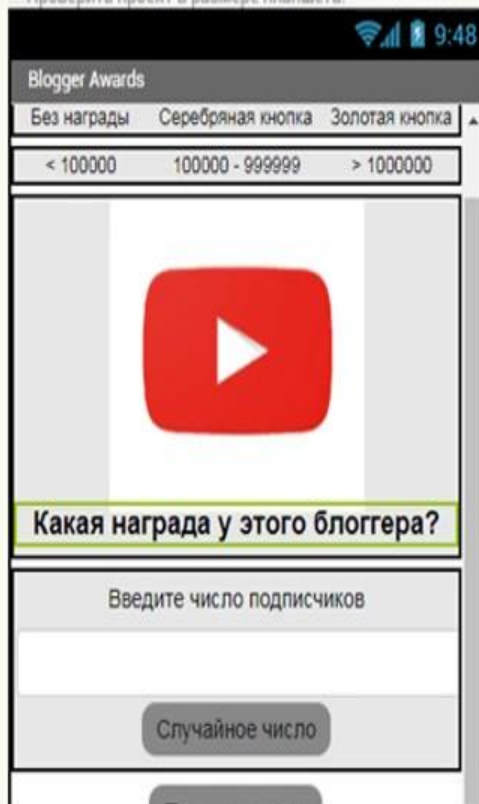
Просмотр

Компоненты

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.



Ширина

Наполнить родительский...

Текст

Тестирование приложения



Проекты · Подключиться · Построить · Помощь · Мои проекты · Галерея · Руководство · Сообщить о проблеме

Bloggers_Awards

Screen1 · ДобавитьЭкран · Удалить экран

Палитра

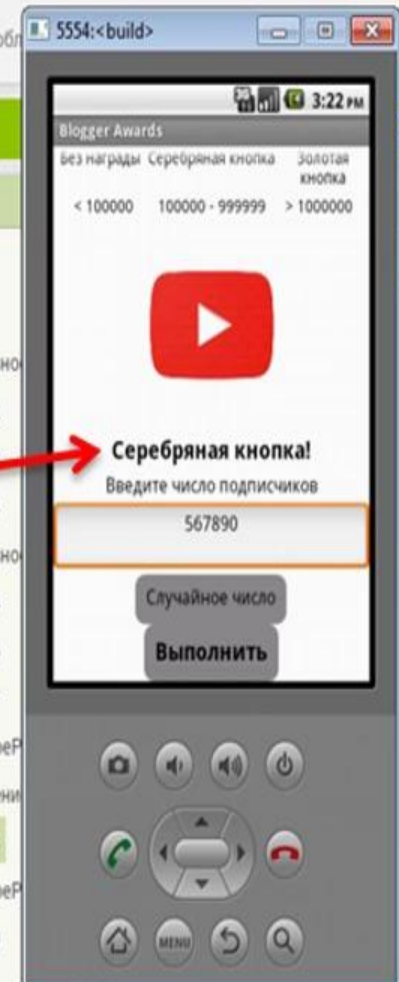
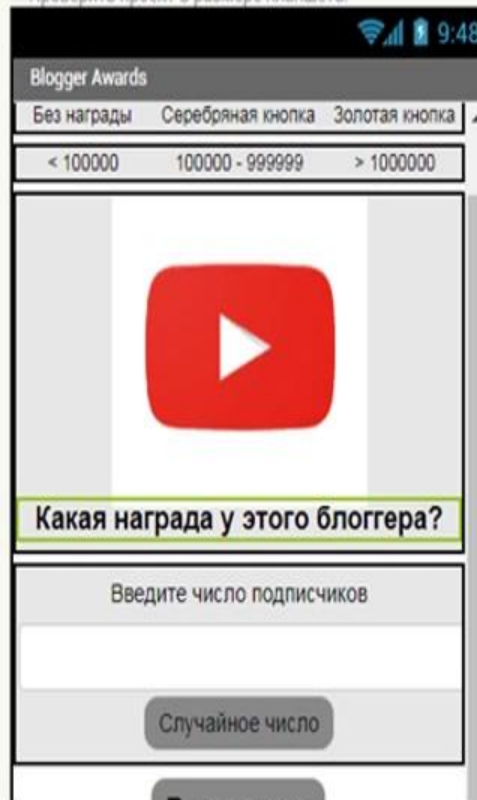
Просмотр

Компоненты

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

- Показывать скрытые компоненты
- Проверить проект в размере планшета



- Screen1
- Надпись1
- Горизонтально
- Надпись2
- Надпись3
- Надпись4
- Горизонтально
- Надпись5
- Надпись6
- Надпись7
- ВертикальноеР
- Изображени
- Надпись8
- ВертикальноеР
- Надпись9
- Текст1
- Кнопка1

Ширина
Наполнить родительский...
Текст

Тестирование приложения

MIT APP INVENTOR

Проекты • Подключиться • Построить • Помощь • Мои проекты • Галерея • Руководство • Сообщить о проблеме

Bloggers_Awards Screen1 • Добавить Экран Удалить экран

Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета.

9:48

Blogger Awards

Без награды	Серебряная кнопка	Золотая кнопка
< 100000	100000 - 999999	> 1000000

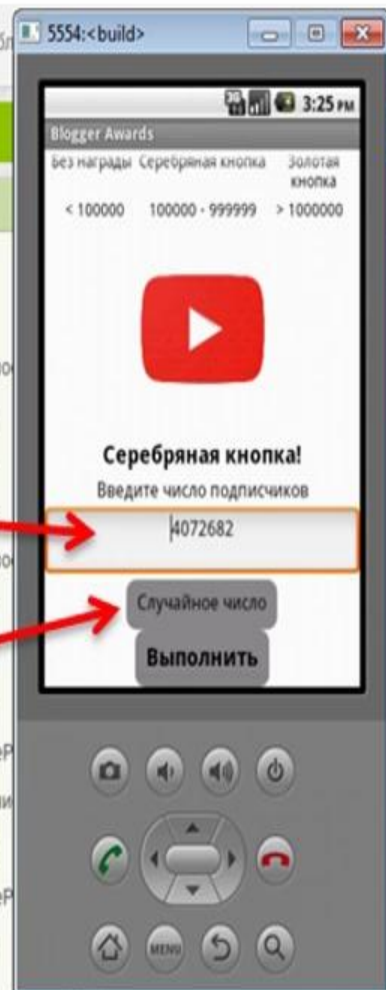
Какая награда у этого блоггера?

Введите число подписчиков

Случайное число

Компоненты

- Screen1
 - Надпись1
 - Горизонтально
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - Горизонтально
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
 - ВертикальноеР
 - Изображение
 - Надпись8
 - ВертикальноеР
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1



Тестирование приложения

MIT APP INVENTOR

Проекты • Подключиться • Построить • Помощь • Мои проекты • Галерея • Руководство • Сообщить о проблеме

Bloggers_Awards

Screen1 • ДобавитьЭкран • Удалить экран

Палитра

Интерфейс пользователя

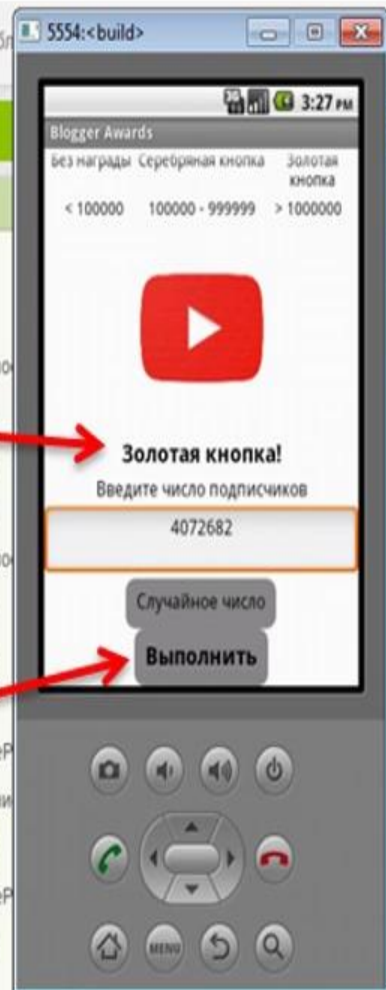
- Кнопка
- Флажок
- ВыборДаты
- Изображение
- Надпись
- ВыборИзСписка
- Список
- Уведомитель
- Пароль
- Бегунок
- ИндикаторОжидания
- Текст
- выборВремени
- WebПросмотрщик

Просмотр

Показывать скрытые компоненты
 Проверить проект в размере планшета

Компоненты

- Screen1
 - Надпись1
 - Горизонтально
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - Горизонтально
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
 - ВертикальноеР
 - Изображение
 - Надпись8
 - ВертикальноеР
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1



Тестирование приложения



Проекты • Подключиться • Построить • Помощь • Мои проекты • Галерея • Руководство • Сообщить о проблеме

Bloggers_Awards

Screen1 • ДобавитьЭкран • Удалить экран

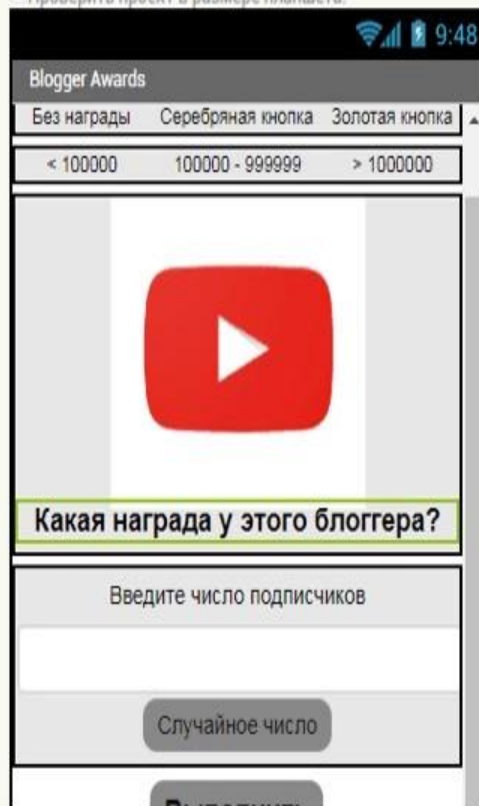
Палитра

Интерфейс пользователя

- Кнопка ?
- Флажок ?
- ВыборДаты ?
- Изображение ?
- Надпись ?
- ВыборИзСписка ?
- Список ?
- Уведомитель ?
- Пароль ?
- Бегунок ?
- ИндикаторОжидания ?
- Текст ?
- выборВремени ?
- WebПросмотрщик ?

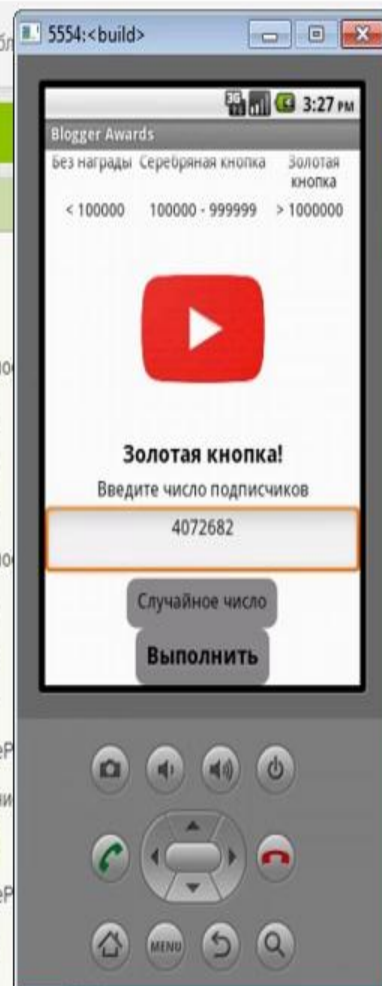
Просмотр

- Показывать скрытые компоненты
- Проверить проект в размере планшета.



Компоненты

- Screen1
 - Надпись1
 - Горизонтально
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - Горизонтально
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
 - ВертикальноеР
 - Изображени
 - Надпись8
 - ВертикальноеР
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1



Ширина

Наполнить родительский...

Текст

Резюме по Дизайну

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Палитра

Интерфейс пользователя

Расположение

- ГоризонтальноеРасположение ?
- HorizontalScrollArrangement ?
- ТабличноеРасположение ?
- ВертикальноеРасположение ?
- VerticalScrollArrangement ?

Медиа

Рисование и анимация

Мапы

Сенсоры

Общение

Хранилище

Каналы

LEGO® MINDSTORMS®

Просмотр

Показывать скрытые компоненты

Проверить проект в размере планшета.

Компоненты

- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5
 - Надпись6
 - Надпись7
 - ВертикальноеРаспол
 - Изображение1
 - Надпись8
 - ВертикальноеРаспол
 - Надпись9
 - Текст1
 - Кнопка1

Свойства

Надпись8

ЦветФона

Бесцветный

ЖирныйШрифт

КурсивныйШрифт

РазмерШрифта

20

ТипШрифта

по умолчанию •

HTMLFormat

HasMargins

Высота

Автоматический...

Ширина

Наполнить родительский...

Текст

Резюме по Коду

Bloggers_Awards Screen1 • ДобавитьЭкран Удалить экран Дизайнер Блоки

Блоки

- Встроенный
 - Управление
 - Логика
 - Математика
 - Текст
 - Массивы
 - Цвета
 - Переменные
 - Процедуры
- Screen1
 - Надпись1
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись2
 - Надпись3
 - Надпись4
 - ГоризонтальноеРасп
 - Надпись5

Просмотр

```

если
  то
    инициализировать глобальную subscribers = 0
    когда Кнопка1 Щелчок
      для каждого число с 1 до 5 с шагом 1
        сделать присвоить Текст1 Текст * случайное целое в диапазоне от 1 до 5000000
    когда Кнопка2 Щелчок
      делать присвоить global-subscribers = Текст1 Текст *
      если получить global-subscribers < 100000
        то присвоить Надпись8 Текст в "Нет награды!"
      иначе если получить global-subscribers > 999999
        то присвоить Надпись8 Текст в "Золотая кнопка!"
      иначе присвоить Надпись8 Текст в "Серебряная кнопка!"
  иначе
    предупреждения
  
```

