Федоров Илья П3А

Лабораторная работа №12

Код:

import tkinter

from tkinter import \*

from tkinter import messagebox

from PIL import ImageTk, Image

Root = Tk()

Root.title("Тестирование")

Root.geometry('500x400')

chk = IntVar()

chk.set(0)

i = 0

ball = 0

f = open("test.txt", "r", encoding='utf8')

vopros = f.readline().strip()

text = Label(Root, text=vopros, font=("Arial", 14))

text.pack(anchor=W)

otv1 = Radiobutton(Root, text=f.readline().strip(), font=("Arial", 14), value=1, variable=chk)

otv1.pack(anchor=W)

otv2 = Radiobutton(Root, text=f.readline().strip(), font=("Arial", 14), value=2, variable=chk)

otv2.pack(anchor=W)

otv3 = Radiobutton(Root, text=f.readline().strip(), font=("Arial", 14), value=3, variable=chk)

otv3.pack(anchor=W)

ans = f.readline().strip()

test = int(ans)

src = f.readline().strip()

openedImage = Image.open(src)

openedImage = openedImage.resize((200, 200))

image = ImageTk.PhotoImage(openedImage)

imageView = tkinter.Label(image=image)

imageView.pack(anchor=W)

def com():

    global ball

    global i

    global test

    global src

    global image

    if chk.get() == test:

        ball += 1

    if i < 5:

        vopros = f.readline().strip()

        text.config(text = vopros)

        otv1.config(text = f.readline().strip())

        otv2.config(text = f.readline().strip())

        otv3.config(text = f.readline().strip())

        chk.set(0)

        ans = f.readline().strip()

        test = int(ans)

        src = f.readline().strip()

        openedImage = Image.open(src).resize((200, 200))

        image = ImageTk.PhotoImage(openedImage)

        imageView.config(image=image)

        i += 1

    else:

        messagebox.showinfo('ВЫВОД', 'Вы ответили правильно на ' + str(ball) + ' из 6 вопросов')

        Root.destroy()

bot = Button(Root, text='ДАЛЕЕ', font=("Arial", 14), command=com, pady = 10)

bot.pack(anchor=W)

Root.mainloop()

Вывод:









