

Input Box()

**Функции ввода и  
вывода**

MsgBox()

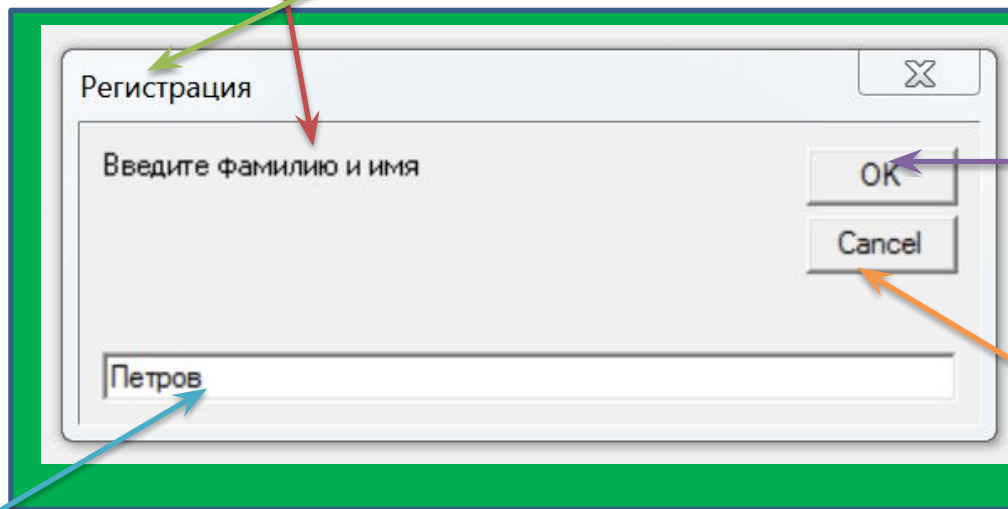
# Функция *InputDialog* ( окно ввода)

- Конструкция:

***InputDialog ( сообщение, заголовок )***

- Пример:

***InputDialog (Введите фамилию и имя, Регистрация)***

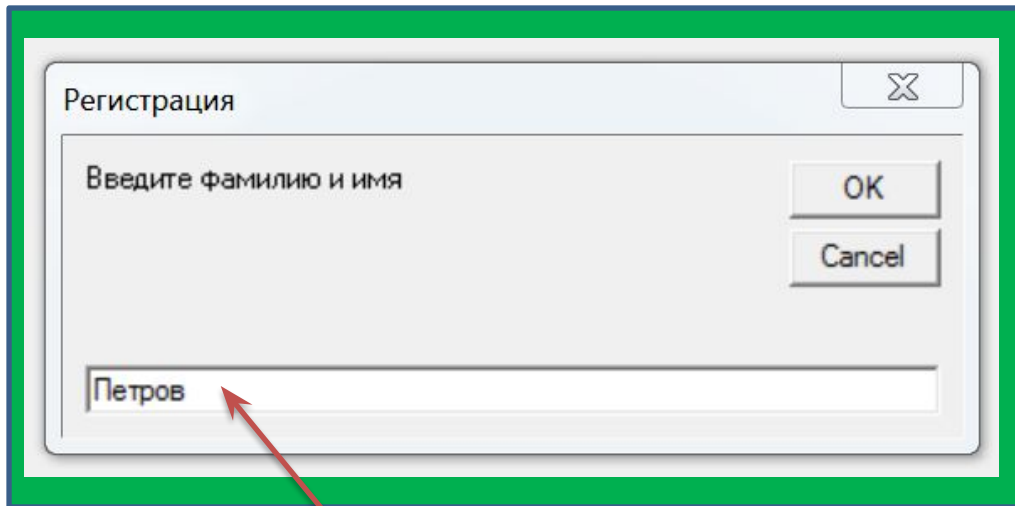


Переход к следующему действию

Отказ от действия

Поле для ввода текста

# Значение функции *InputBox()*



**Значением функции `InputBox()` при нажатии на кнопку ОК становится выражение введенное в поле для ввода текста**  
**Значение функции `InputBox()` является строковой переменной**

# Функция *MsgBox*(Панель сообщений)

- Конструкция:

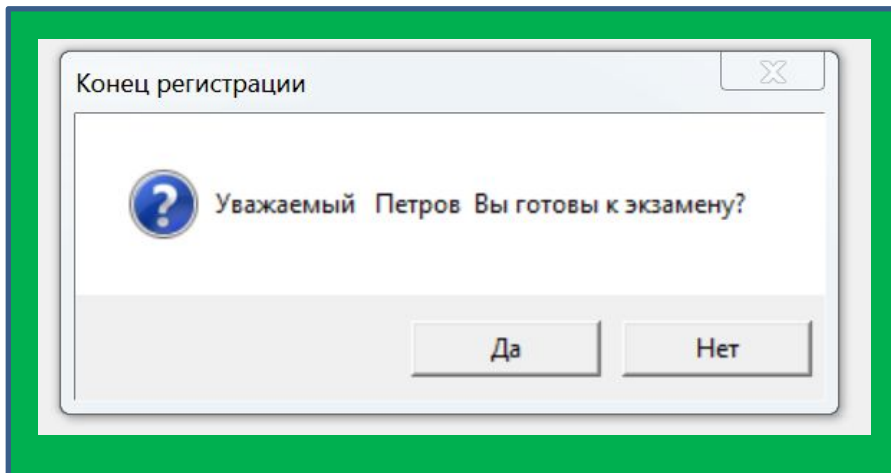
*MsgBox* ( Сообщение, ЧисКод1+ЧисКод2,  
Заголовок )

Текст сообщения на  
панели

Код пиктограммы на  
панели

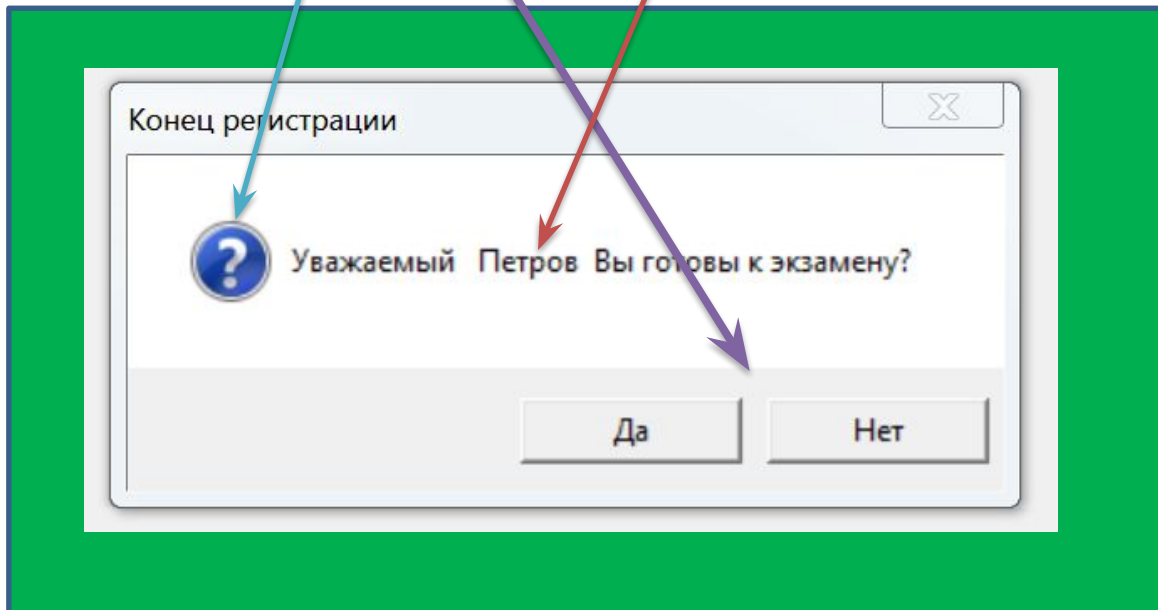
Код набора  
кнопок

Заголовок  
панели







- Пример:

***MsgBox (“Уважаемый ” + .....+ ” Вы готовы к экзамену?”, 32+4 , “Конец регистрации”)***

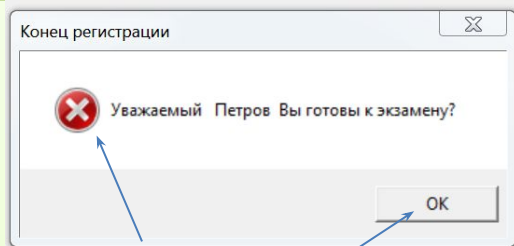


# Числовой Код 1 и соответствующая пиктограмма

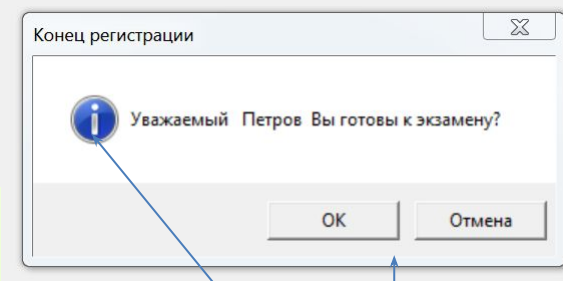
Числовой Код	Пиктограмма
16	
32	
48	
64	

## Числовой код 2 и набор кнопок

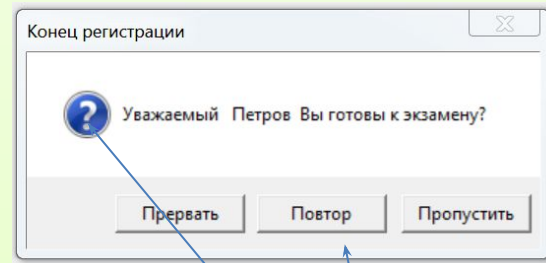
ЧисКод2	Набор кнопок
0	<i>ОК</i>
1	<i>ОК, Отмена</i>
2	<i>Стоп, Повтор, Пропустить</i>
3	<i>Да, Нет, Отмена</i>
4	<i>Да, Нет</i>
5	<i>Повтор, Отмена</i>



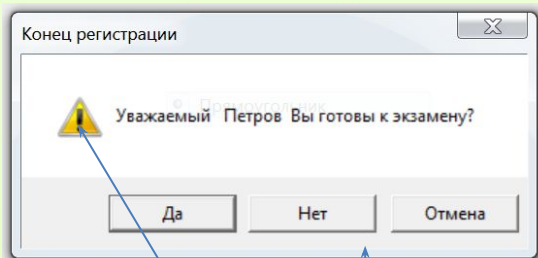
**16 + 0**



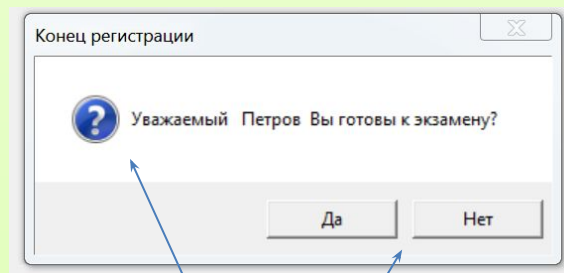
**64 + 1**



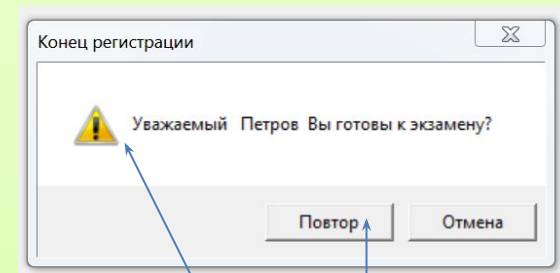
**32 + 2**



**48 + 3**



**32 + 4**



**48 + 5**

**Примеры сочетания ЧисКод1 и ЧисКод2**



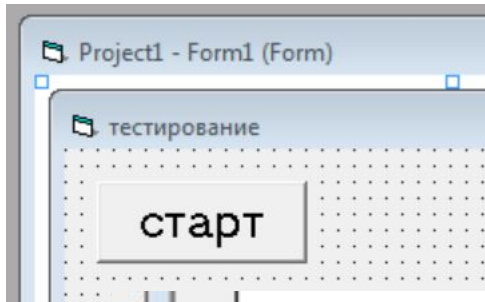
# Значения функции *MsgBox()*

Нажатая кнопка	Значение функции
<i>ОК</i>	1
<i>Отмена</i>	2
<i>Стоп</i>	3
<i>Повторит ь</i>	4
<i>Пропустит ь</i>	5
<i>Да</i>	6
<i>Нет</i>	7

**Значением функции *MsgBox()* в зависимости от нажатой кнопки становится одно из чисел от 1 до 7**

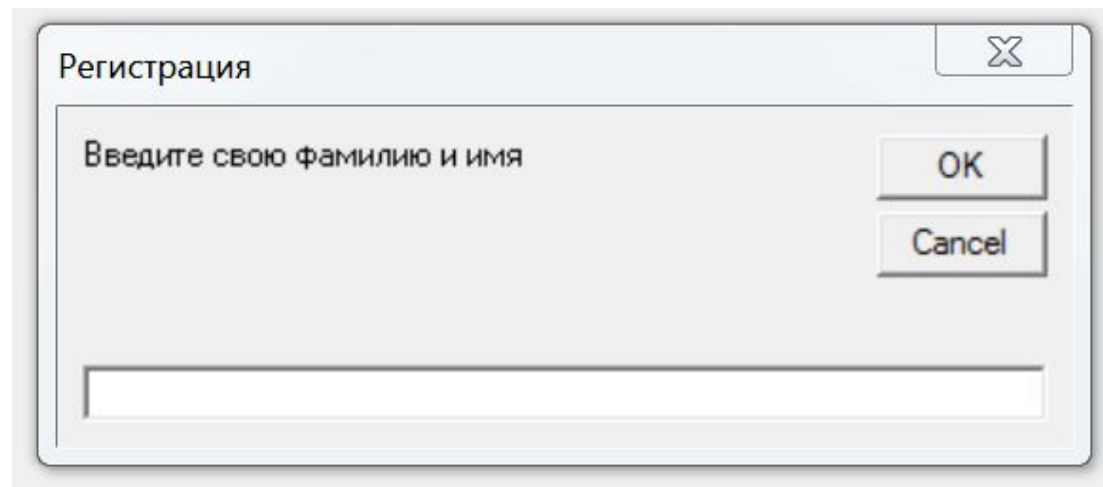
**Значение функции *MsgBox()* является целочисленная переменная**

# Пример записи функций ввода и вывода на языке VBA



```
Dim a As String, b As Byte

Private Sub Command1_Click()
a = InputBox("Введите свою фамилию и имя", "Регистрация")
End Sub
```



Регистрация

Введите свою фамилию и имя

OK

Cancel

Петров

```
Dim a As String, b As Byte
```

```
Private Sub Command1_Click()
```

```
a = InputBox("Введите свою фамилию и имя", "Регистрация")
```

```
b = MsgBox("Уважаемый " + a + ", вы готовы к тестированию?", 32 + 4, "Конец регистрации")
```

```
End Sub
```

Конец регистрации

Уважаемый Петров, вы готовы к тестированию?

Да Нет