

Контрольная работа № 1

Формы HTML. Обработка форм с помощью JavaScript

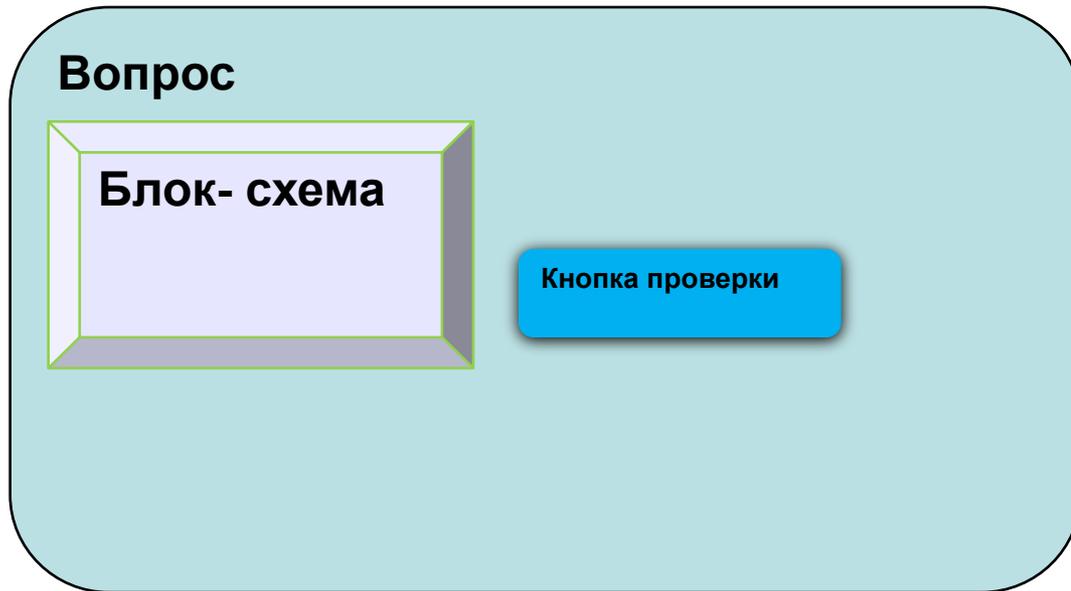
Задание к КР № 1

1. Создать страницу (или три! отдельных) с вопросами и проверкой ответов по теме.
2. Сохранить TEST_номер.html (задается преподавателем!). Все дополнительные файлы должны иметь в имени тот же номер!. (все файлы в ОДНОЙ папке!!!)
3. Сделать ссылку на страницу со следующим! за вашим номером.
4. Отправить файлы на почту cabinet241@midis.ru с темой «ФИО_КР1» (при большом количестве файлов можно архивом)

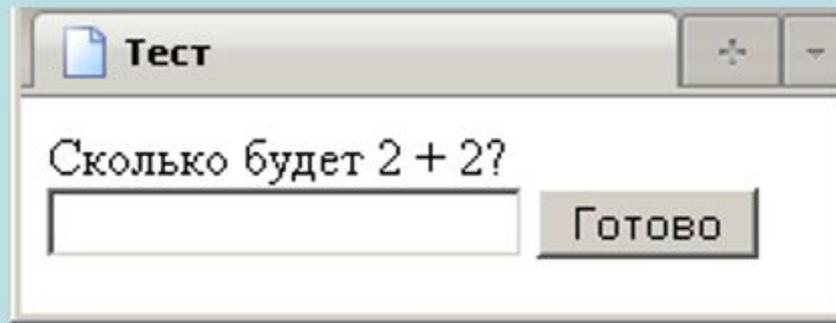
Номера вариантов для создания вопросов:

	Тема	Задачи
1.	Условный оператор	A, B, C
2.	Условный оператор	D, E, F
3.	Условный оператор	G, H, I
4.	Условный оператор	J, K, L
5.	Условный оператор	M, N, O
6.	Условный оператор	P, Q, R
7.	Условный оператор	S, T, U
8.	Циклы While	A, B, C
9.	Циклы While	D, E, F
10.	Циклы While	G, H, I
11.	Циклы While	J, K, L
12.	Циклы While	M, N, O
13.	Циклы While	P, Q, R
14.	Циклы While	S, T, U
15.	Циклы For	A, B, C
16.	Циклы For	D, E, F
17.	Циклы For	G, H, I
18.	Циклы For	J, K, L
19.	Циклы For	M, N, O
20.	Циклы For	P, Q, R
21.	Циклы For	S, T, U
22.	Массивы	A, B, C
23.	Массивы	D, E, F
24.	Массивы	G, H, I
25.	Массивы	J, K, L
26.	Массивы	M, N, O
27.	Массивы	P, Q, R
28.	Массивы	S, T, U

Пример оформления страницы



Задание . Форма для теста



Тест

Сколько будет 2 + 2?

имя формы

имя элемента

```
<form name="calc">  
  <input name="answer">  
  <input type="button"  
    value="Готово" onClick="check();">  
</form>
```

надпись на кнопке

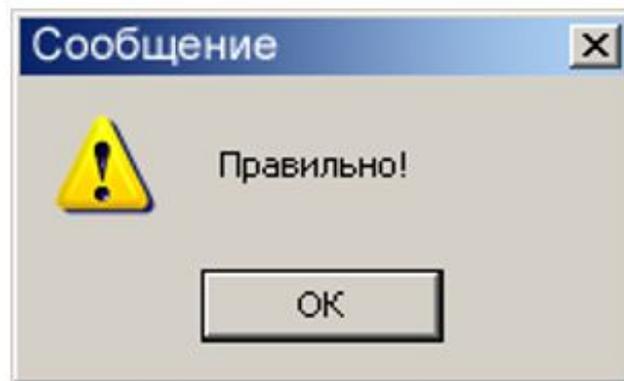
делать по щелчку

Форма: проверка ответа

```
function check ()  
{  
if ( calc.answer.value == "4" )  
    alert ("Правильно!");  
else alert ("Неправильно!");  
}
```

вывести сообщение

<script>

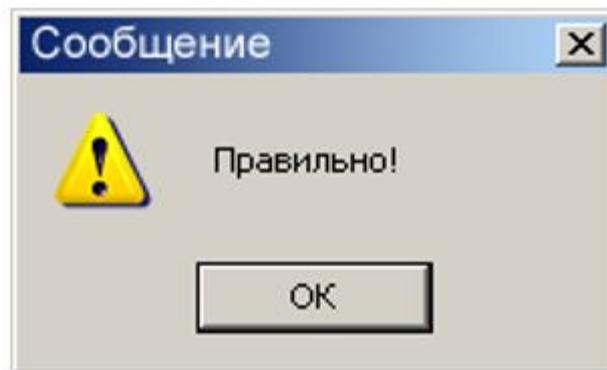


Форма: проверка ответа

```
function check()  
{  
if (document.forma1.check1.value==checked)  
    alert("Правильно!");  
else alert("Неправильно!");  
}
```

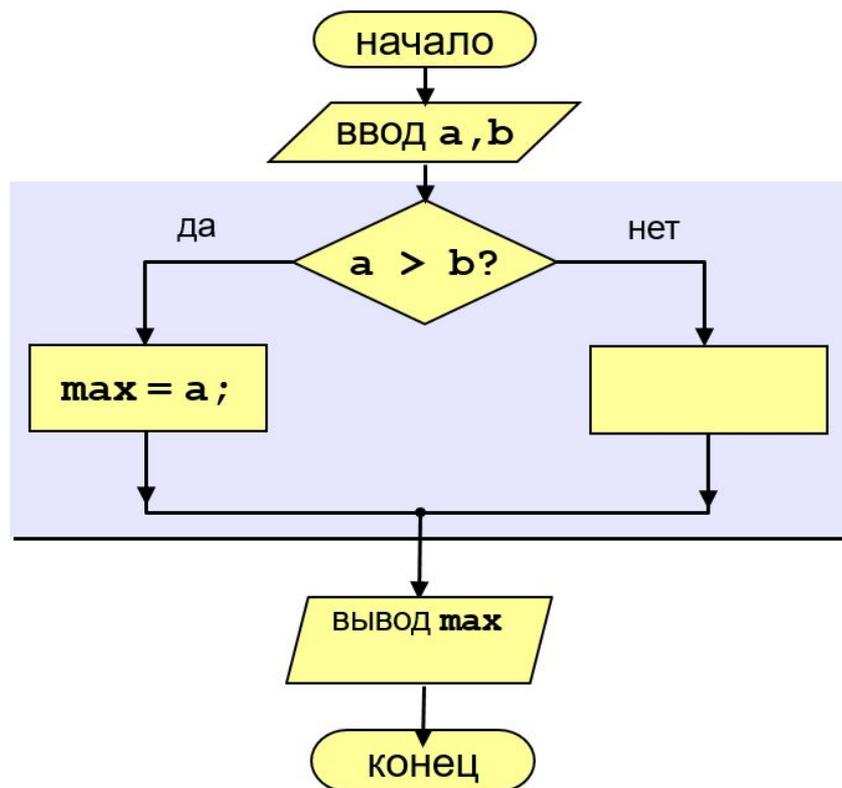
вывести сообщение

<script>



Примеры вопросов

Задача. Дано два числа, найти наибольшее их них.

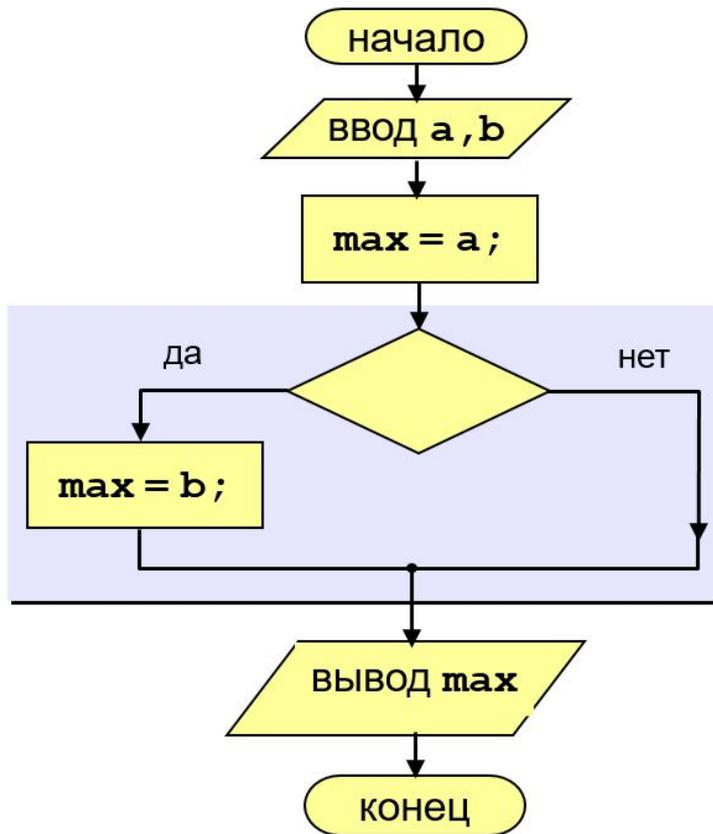


Вопрос 1.

Что необходимо записать в пустом блоке?

- $max=b;$
- $b=max;$

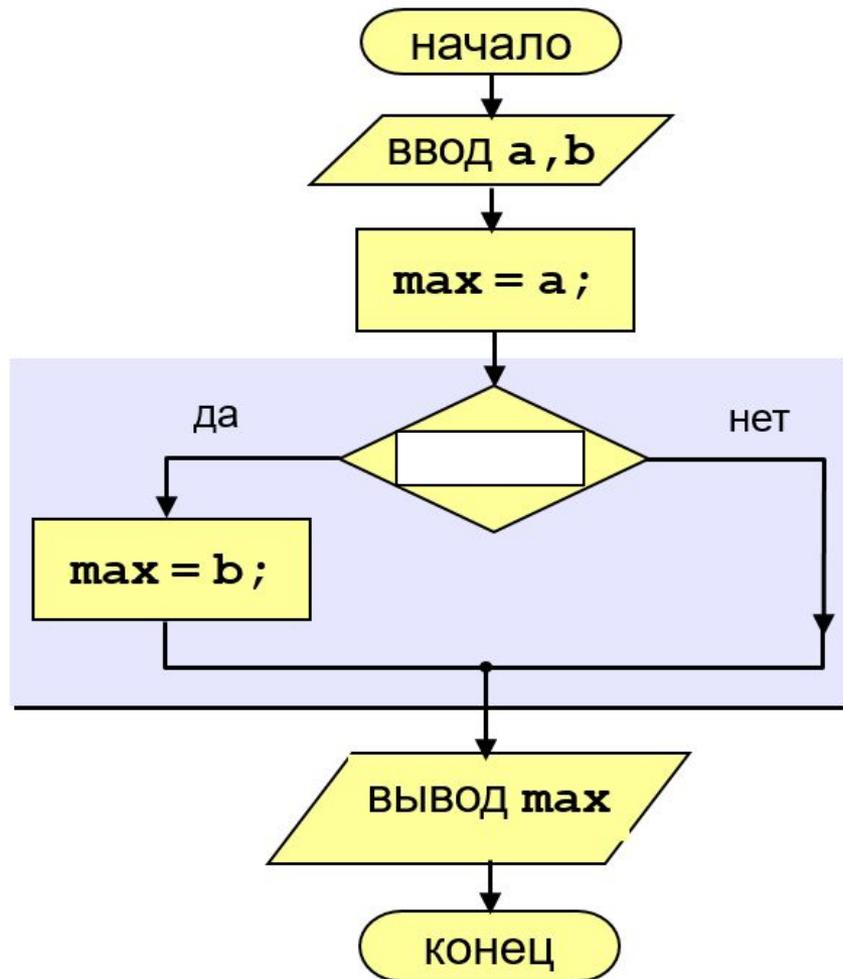
Задача. Дано два числа, найти наибольшее их них.



Вопрос 2.

Какое условие необходимо записать в пустом блоке?

Задача. Дано два числа, найти наибольшее их них.



Вопрос 3.

Впишите недостающие слова.

Подсказки

Кнопки

reset - кнопка, позволяющая восстановить все значения по умолчанию в форме

параметры:

- `type="reset"` - тип кнопки очищения,
- `name` - имя кнопки,
- `value` - надпись на кнопке.

Задание 1. Текстовое поле - **input**

```
type="text"
```

```
<form name="forma1">  
<input type="text" name="t1" size="20" maxlength="50" value="Введите текст">  
</form>
```



Введите текст

Задание 3.

Ваши любимые предметы:

Математика Литература Физическая культура

```
<form name="forma1">
```

```
Ваши любимые предметы:<br>
```

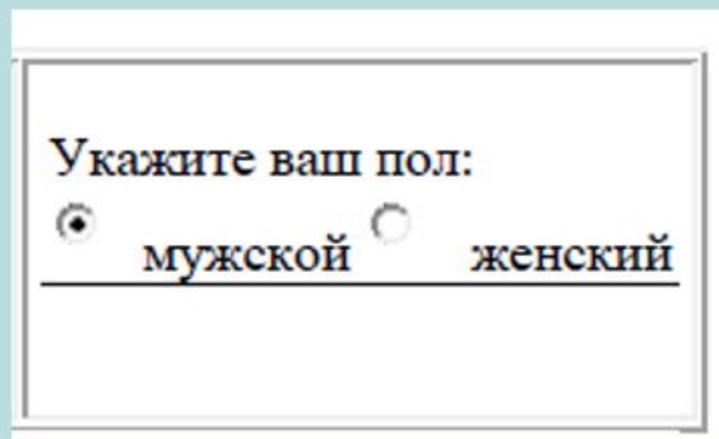
```
<input type="checkbox" checked>Математика
```

```
<input type="checkbox" > Литература
```

```
<input type="checkbox" > Физическая культура
```

```
</form>
```

Задание 4.

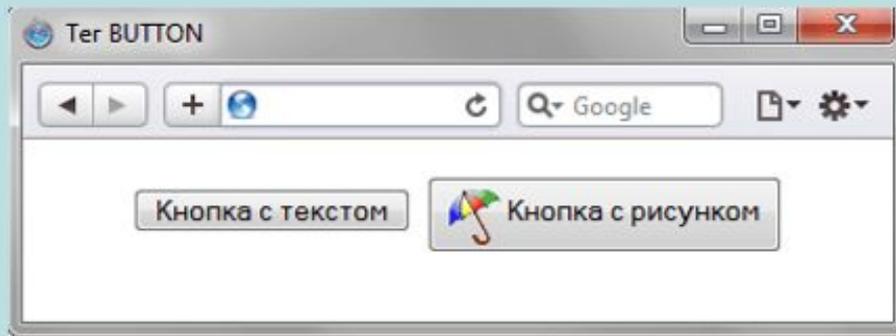


Укажите ваш пол:

мужской женский

```
<form name="forma1">  
Укажите ваш пол:<br>  
<input type="radio" name="sex" value="man" checked>  
мужской  
<input type="radio" name="sex" value="woman">  
женский  
</form>
```

Задание. Кнопки



```
<p style="text-align: center"><button>Кнопка с текстом</button>  
<button> Кнопка с рисунком</button></p>
```