Контрольная работа № 1

Формы HTML. Обработка форм с помощью JavaScript

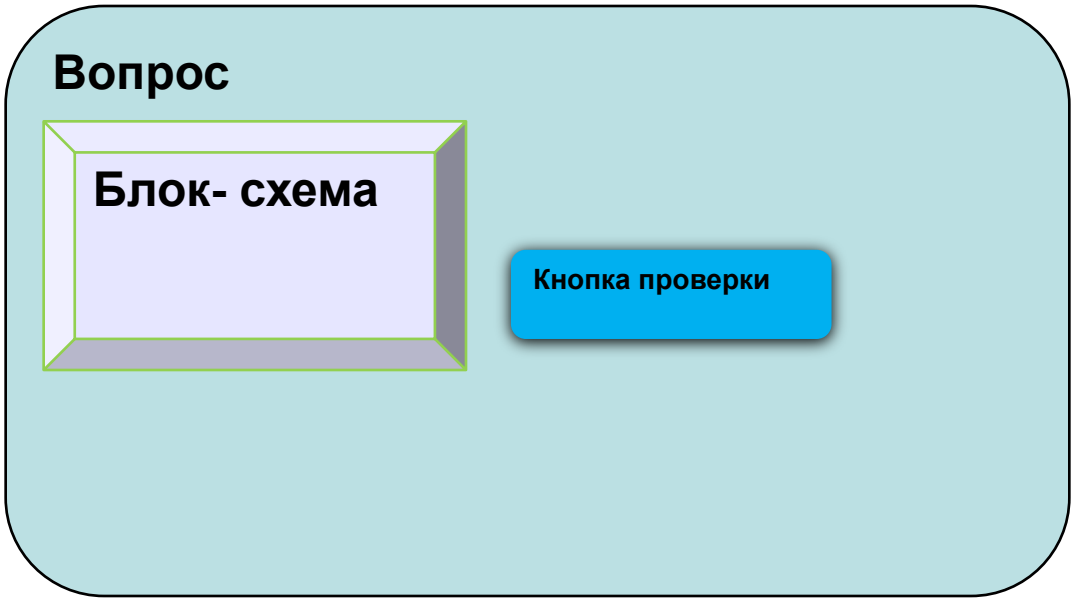
Задание к КР № 1

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)

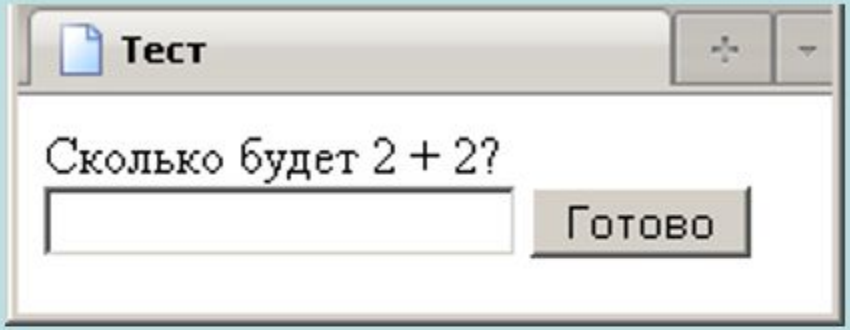
Номера вариантов для создания вопросов:

	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



имя формы

имя элемента

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

надпись на кнопке

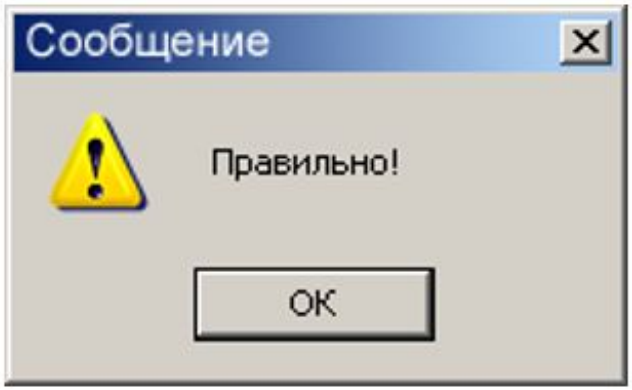
делать по щелчку

Форма: проверка ответа

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

вывести сообщение

<script>

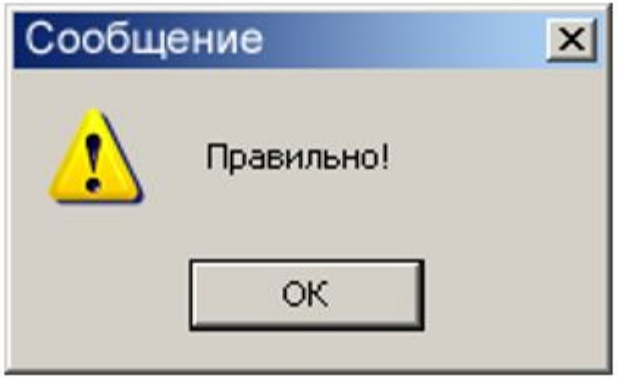


Форма: проверка ответа

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

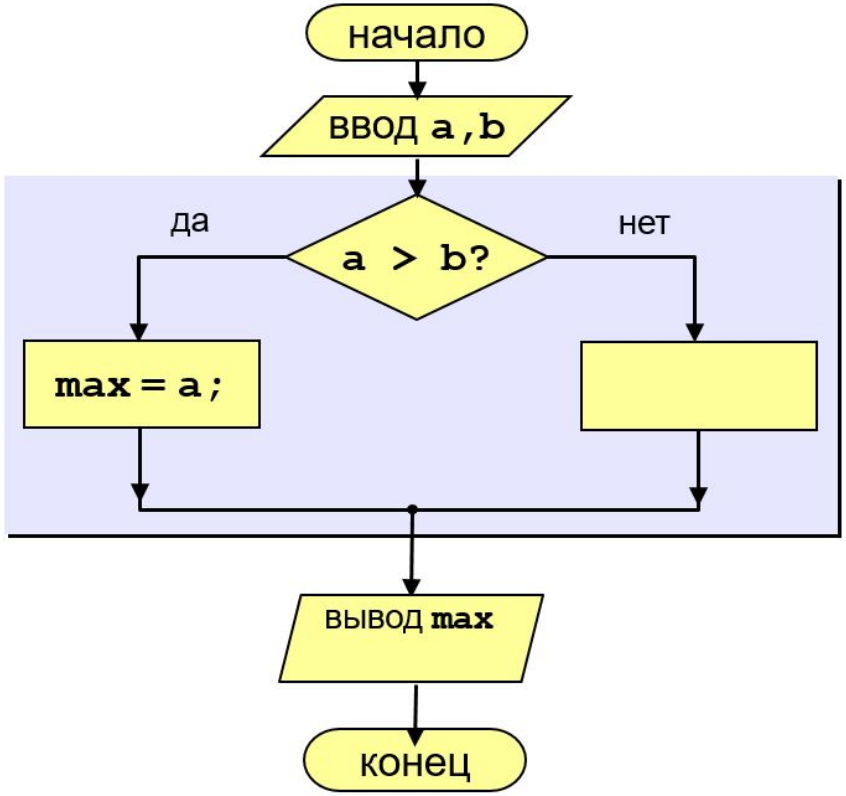
вывести сообщение

<script>



Примеры вопросов

Задача. Дано два числа, найти наибольшее их них.

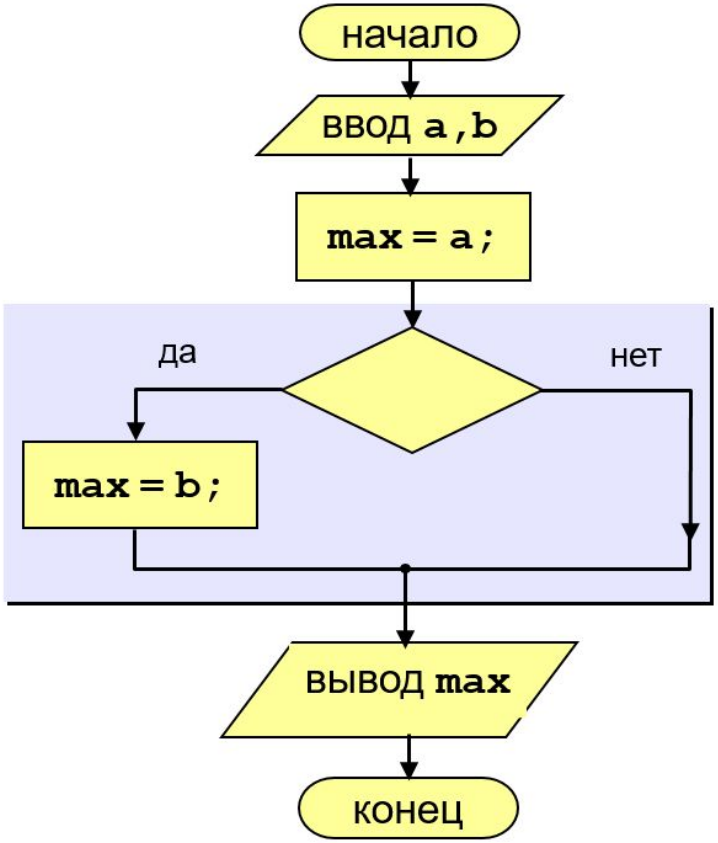


Вопрос 1.

Что необходимо записать в пустом блоке?

- max=b;
- b=max;

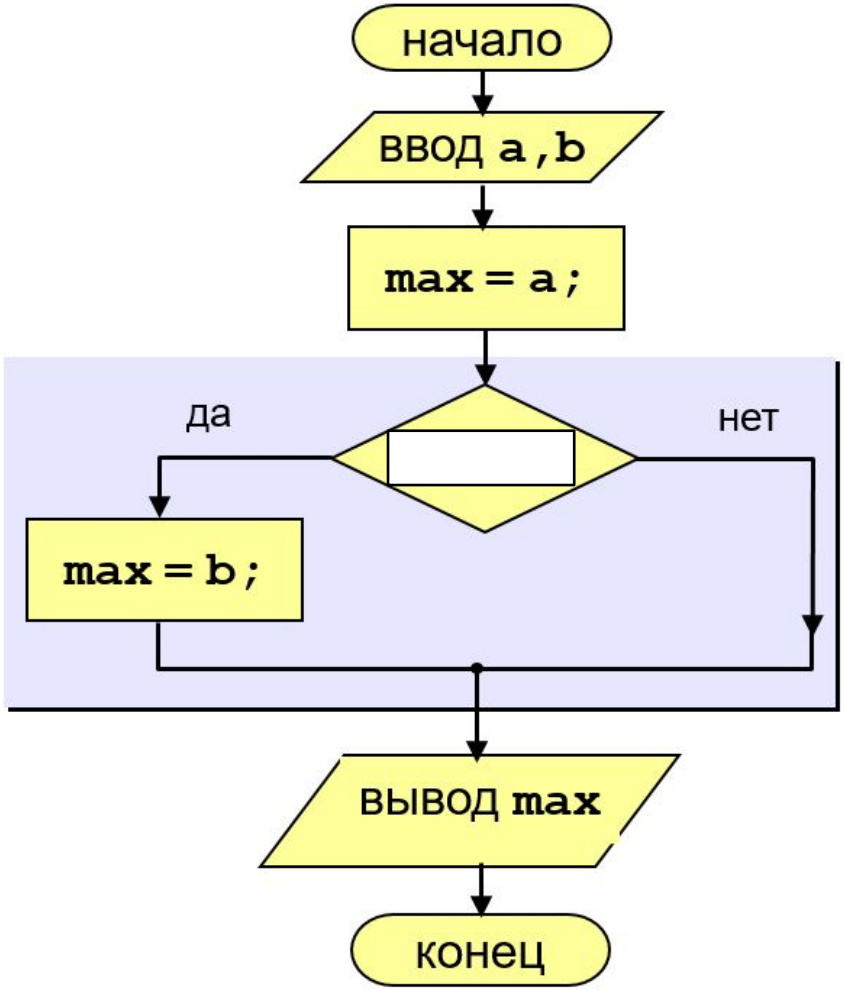
Задача. Дано два числа, найти наибольшее их них.



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

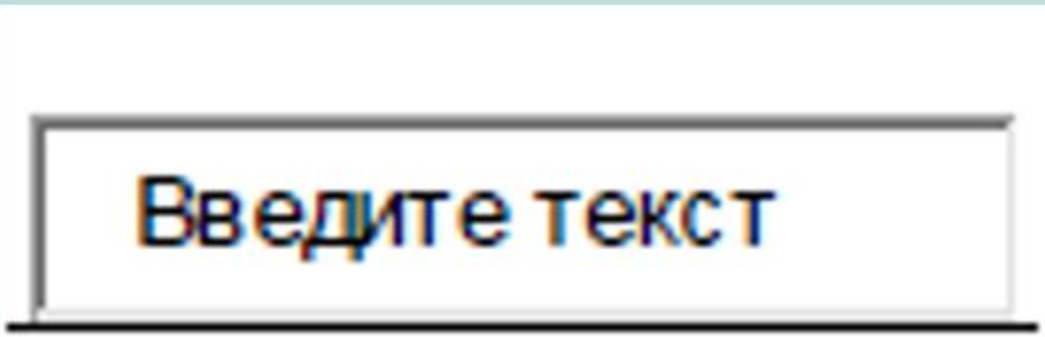
параметры:

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

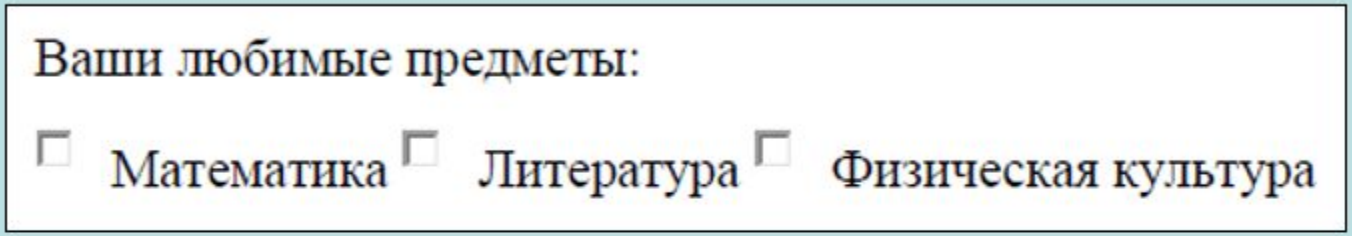
Задание 1. Текстовое поле - input

type="text"

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

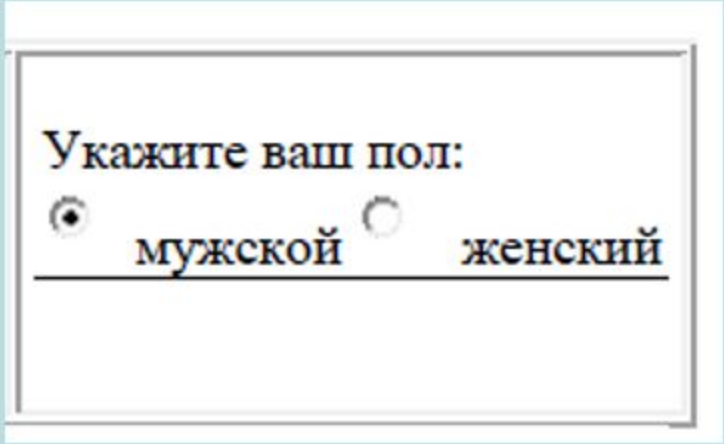


Задание 3.



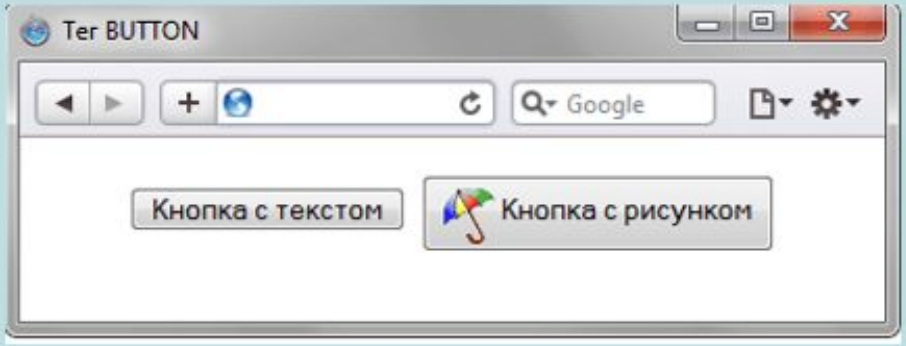

```
<form name="forma1">
Ваши любимые предметы:<br>
<input type="checkbox" checked>Математика
<input type="checkbox" > Литература
<input type="checkbox" > Физическая культура
</form>
```

Задание 4.




```
<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><img src="images/umbrella.gif" alt="Зонтик"
        style="vertical-align: middle"> Кнопка с рисунком</button></p>
```