# Теоретическая часть

* Понятие о формах в HTML, основные теги форм: **form**, **fieldset**, **legend**, **label**
* Разновидности элемента ввода **input**, основные атрибуты (**name**, **value**, **placeholder**)
* Кнопки, элемент **button**
* Понятие о валидации в формах HTML5

# Практическая часть

Разработайте набор веб-страниц по следующему заданию.

**Важно**: при помощи внешних стилей, семантических тегов **HTML5**, фиксированного размещения реализуйте дизайн:

* в верхнем блоке размещайте заголовок, относящийся к странице
* в боковом блоке – навигацию по страницам, используйте анимацию для пунктов при наведении мыши
* в центральном блоке – контент по заданию
* в нижнем блоке – данные о разработчике: фамилия и имя, группа, город, год разработки, адрес e-mail в формате ссылки
* для всех форм используйте метод передачи post, в качестве обрабатывающей страницы укажите текущую (**#**)

Набор страниц для разработки (размещать в блоке контента):

* **Главная страница** – при помощи элемента **details** разместите в верхней части форму по образцу **form1.png** из папки **pages**, затем это задание на разработку
* **Первая страница** – вариант 7 на позиционирование из [**этого задания**](http://web-verstka.ru/uchebnyie-kursyi/uroki-html-i-css/kontrolnoe-zadanie-po-blochnoj-verstke.html) Реализуйте анимацию при наведении указателя мыши на каждый из вложенных блоков соответственно: малиновый увеличивает длину и ширину вдвое за 3 с, серый исчезает за 4 секунды
* **Вторая страница** – вариант 9 на позиционирование из [**этого задания**](http://web-verstka.ru/uchebnyie-kursyi/uroki-html-i-css/kontrolnoe-zadanie-po-blochnoj-verstke.html).
* **Третья страница** – вариант 15 на верстку таблицы из [**этого задания**](http://web-verstka.ru/uchebnyie-kursyi/uroki-html-i-css/kontrolnoe-zadanie-%C2%ABverstka-tablicz%C2%BB.html)**.**
* **Четвертая страница** – верстка формы ввода по образцу **form2.png** из папки **pages**
* **Пятая страница** – верстка формы ввода по образцу **form3.png** из папки **pages**

При разработке оформления контента используйте изученные возможности HTML5, CSS3.

# Дополнение

Запись занятия можно скачать по [**этой ссылке**](https://cloud.mail.ru/public/zJjJ/L6Go8FPSS). Материалы занятия – в этом же архиве.