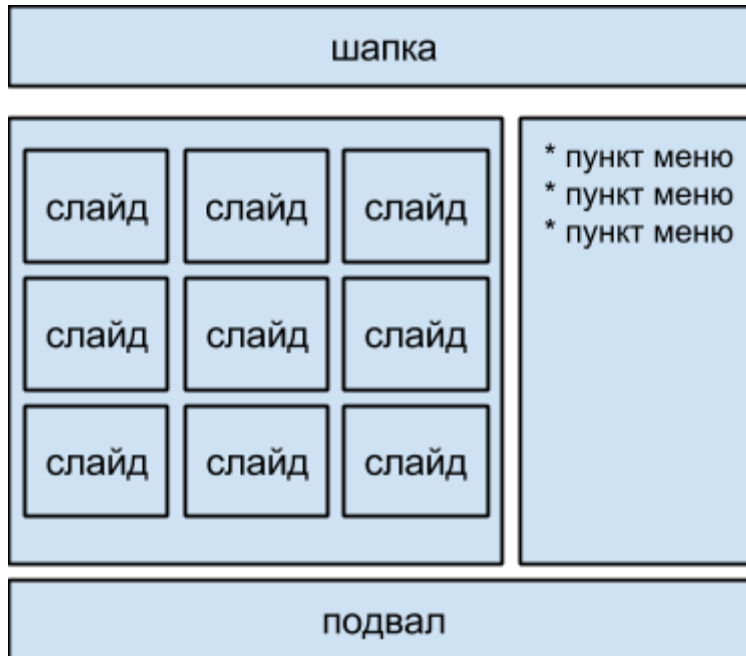


Тестовое Задание

1. Сверстайте на html5 макет следующего вида:



При изменении размера окна область со слайдами должна масштабироваться, количество колонок - изменяться. При определенном минимальном разрешении сайт должен вытягиваться в одну колонку:



Разрешается использовать любые js-библиотеки и css framework'и (bootstrap и т.п). Чтобы выводить “заглушки” слайдов нужного размера, можете использовать сайт <http://placeholder.it/>

2. Напишите простейший редактор списка с использованием библиотеки **AngularJS**.

Интерфейс списка

Item Name		
Some item	edit	remove
Another item	edit	remove

Форма добавления/редактирования

Item Value:

Save

[<< Go back](#)

Записи должны хранится в localStorage по уникальному автогенерируемому ID.

Для вывода списка, добавления и редактирования значений должны быть определены 3 state: `#/list` `#/list/add` `#/list/edit/:id`

Для взаимодействия с localStorage (загрузка списка, сохранение добавление удаление элемента) необходимо написать service.

Таблицу и форму редактирования вынести в отдельные directives.

Загрузка и сохранение данных производится в контроллерах, данные передаются в directives через scopes.

3. Angular. Написать 2 директивы. Первая деректива Таблица в “table 1” XY - генерируется рендомно от 1 до 10 с шагом 1, в “table 2” X - генерируется от 2 до 10 с шагом 2 без повторений, Y - от 1 до 10 с шагом 1. Также добавить переключатель между таблицами. Вторая деректива График отрисовывает точки “table 1” и при переключении отрисовывает диаграмму “table 2”.

(отрисовку можно выполнять любыми библиотеками и любым подходом).

table 1

table 2

x	y
x 1	y 1
x 2	y 2
x 3	y 3
x 4	y 4
x 5	y 5

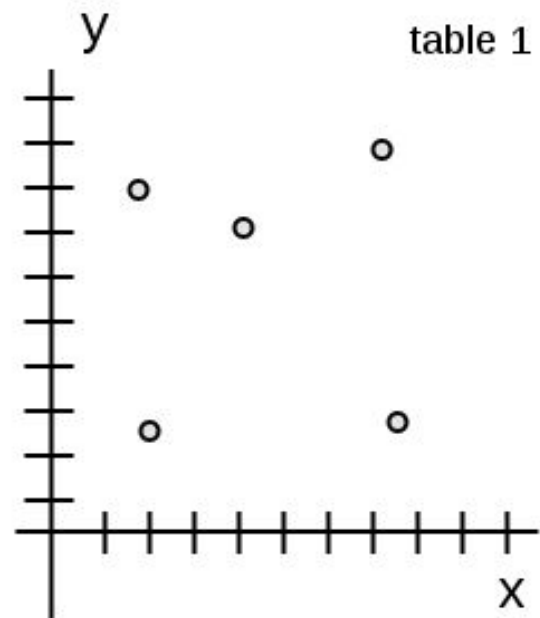


table 1

table 2

x	y
x 1	y 1
x 2	y 2
x 3	y 3
x 4	y 4
x 5	y 5

