A1

С точки зрения пользователя хорошая вёрстка будет отличаться стабильностью и интуитивностью. То есть, если пользователь заходит на сайт впервые, он должен быстро и просто найти нужную ему информацию. А если пользователь уже заходил на эту страничку, например, с пк или ноутбука, уже немного разобравшись с тем, что, где и как, то когда он зайдёт с планшета или смартфона для него это не должно стать проблемой, страница не должна грузится долго, должна быть упрощена, но иметь все те же функции, что и полная версия.

Мне кажется, что хорошая верстка с точки зрения любого из перечисленных в вопросе человек, должна быть, в принципе, одинакова. Хорошая вёрстка должна быть адаптивной, кроссбраузерной, соответствующей макету, код должен быть читабельным и валидным.

А2

Нужно обратить внимание на то, сколько будет видов страниц. Если, например, на главной странице интернет магазина каталог товаров, а на остальных описания этих товаров, то сколько этих страниц с описаниями не было бы, будет 2 вида. Значит, потребуется написать 2 странички, содержимое будет генерироваться серверной частью.

Также сразу следует давать корректные имена классам объектов и в CSS/HTML разделять и комментировать блоки кода.

A3

Вёрстка должна быть адаптивной, кроссбраузерной, валидной, должна содержать минимум кода.

Для быстрой вёрстки адаптивных сайтов я использую Twitter Bootstrap (Grid). Ну и часто пользуюсь браузерным инспектором.

A4

Инструменты:

* Редакторы Atom, Visual Studio Code
* Chrome Dev Tools (Chrome)
* JavaScript Debugger (Firefox)
* Tab Reloader (расширения для Firefox)
* Easy Auto Refresh (расширение для Chrome)

A5

Надеюсь не ошибусь, но в случае, если будет возможность просмотреть страничку через браузер (например, Firefox), можно будет открыть инспектор и просмотреть код. Код можно будет даже скопировать, таким образом получив исходники HTML/CSS.

С такими проблемами на практике пока не сталкивался.

А6

Попытаюсь связаться с дизайнером. Иначе, попытаюсь сделать интуитивно. Но думаю связь с дизайнером появится, в таком случае уточню всё, и если понадобится, переделаю.

А7

Ресурсы в основном:

* Habr.com
* Sorax (youtube)
* TechRocks (vk.com)
* Библиотека программиста (vk.com)

По направление ближе и то, и другое. И HTML, и CSS, и JS. Frontend.

Интересна математика, физика, языковедение, экономика, да многое, что хотелось бы знать. Но это не значит, что я хорошо во всём этом разбираюсь, хочу разбираться, но пока не очень.

А8

Меня зовут Мухаммад Бабаев. Мне 19 лет. Живу в городе Братск Иркутской области. Год назад окончил школу. Пока учился в школе заинтересовало программирование. Сперва пошёл на бесплатные курсы по языку Python, о них мне кто-то из знакомых рассказал. Со мной тогда на этот курс пришло ещё человек 30, и взрослые мужики, кому под 40 было, и моего возраста, мне тогда было, кажется, 14. В итоге через месяц занятий остался я и ещё 2 человека, остальные говорили, что сложно, видимо, им было не интересно. Курс прикрыли. В основном тогда всё, что мы успели пройти это самая, самая база Python. Дошли до циклов, словарей, игрались с библиотекой turtle, на ней делали такие штуки как: рисование дерева, графика функций и т.д. В общем-то и всё. В дальнейшем базу Python я самостоятельно доучил, читал книгу Марка Лутца “Изучаем Python 4-е издание”.

После этого стало интересно, как создаются сайты. Изучил HTML по видеокурсу Михаила Русакова. Пытался учить CSS по видеокурсам, но что-то не вышло, забросил. Но продолжал практиковаться в создании сайтов, так по ходу и CSS выучил. Дальше просмотрел видеокурс того же Михаила Русакова по PHP, но достаточно не практиковался. В итоге базу PHP знаю, но не больше.

После этого начал изучать базу JavaScript, по видеоурокам Sorax’а по статьям, но по большей части на практике. Я достаточно практиковался в вёрстке, копировал другие более-менее понравившиеся дизайном сайты, придумывал свои. По ходу подучивал JS. Backend тоже реализовывал (фреймворк Flask языка Python).

Ещё, как-то раз, я решил узнать, что такое Bootstrap, в итоге начал его использовать.

Был небольшой опыт создания Telegram-ботов. Нашёл вакансию на фриланс-сайте, требовался разработчик ботов начального уровня. Сайт работодателя: tutbot.ru. Всё шло хорошо, 2 недели ночи на пролёт, читал документацию, рыл выдачу поисковика по возникшим проблемам, писал бота, который должен был продавать спорт-товары. Требовалось подключить кассу, сделать совместимость с Битрикс.

Я уже думал, что всё хорошо, думал, что наконец устроился программистом, но нет. Оставалось, в принципе, только разобраться с Битрикс, как вдруг, запрет на Telegram в России. Покупатель пропал, спрос на ботов тоже. Связь с работодателем потерялась. И всё. Это было где-то в марте этого года.

В своём городе никакой работы связанной с программированием, тем более на уровне Junior’а, найти не могу. Тут нужны 1С спецы и прочее. Поэтому устроился работать продавцом-логистом в гипермаркет. Работаю уже 4 месяц. Работаю в семье только я.

Мне очень нужна хорошая, стабильная работа с нормальной зарплатой и реальными проектами, нужно совершенствовать свои навыки.

Свои работы предоставить я не могу, извините, сейчас их у меня в наличии нет. Но вы можете дать мне дополнительное тестовое задание, если хотите.

Буду очень рад, если возьмёте меня к себе:)

P. S. Надеюсь я не зря всё это писал. БЕРИТЕ МЕНЯ!