

华尔街见闻前端工程师笔试题

1. 以下三题三选一
2. 注意保持良好的代码风格
3. 记录完成代码所用时间，把代码打包email发给 hr@wallstreetcn.com

1. 完成一个H5页面制作

用html实现下面的交易界面,注意控制页面大小



卖出

股票

海利生物 603718

最新 17.88(-10.02%) 涨停 21.86 跌停 17.88

类型

限价委托

价格

卖5 17.92 2

卖4 17.91 1

卖3 17.90 107

卖2 17.89 22

17.88

0.01 0.01

数量

最大可买0

- 100 + 100

1/3 1/2 全仓

卖1	17.88	169
买1	0.00	0
买2	0.00	0
买3	0.00	0
买4	0.00	0
买5	0.00	0

手续费：0.00元(参考) ?

买 入

2. 替换dom中的占位符。

描述：html中写了一段带占位符的dom结构，需要你把真实数据填充进去。（下面仅仅是一个例子）

test.html

```

<div id="template-dom" class="{{m.className}}">
  <div class="user-profile">
    <div class="user-avatar">
      <img src='{{user.avatar}}'>
    <div>
      {{m.user.name}}
    <div>
  </div>

<script> // your lib code here,should exports a `render` function  </script>
<script>
  var m = {
    className:"user",
    user:{
      name:"wscn",
      avatar:"http://notfound.com/img/notfound.png"
    }
  }

  render(document.getElementById('template-dom'),m)
</script>

```

要求：不使用第三方库和框架；不允许使用 `innerHTML` 和 `eval`；不允许替换原始dom；只需要在chrome下运行正确即可（不正确的也可以show code）

加分项：

- 1 支持指令 `if`，`repeat` 等指令
- 2 开发时使用 `es6`
- 3 良好的代码风格，优秀的测试用例

3. cnodejs.org的master-detail页实现

描述：cnodejs的列表页：<https://cnodejs.org/>，点击任意一个列表项，会进入详情页。cnode的api是开放的，[api文档](#)

要求：实现一个master-detail页。首页是master，点击后进入detail页。其中：两个页面的右栏（个人信息和广告）不要求，只需要展示信息，`不需要` 登录，发帖，发评论等功能 明显的cv大法，将直接减 12306 分。

加分项：

- 1 使用各种新技术，做出各种酷炫的效果，只需要兼容chrome。

2 开发时使用 `es6`

3 使用angular（1，2），react，vue.js 中的任意一个框架进行开发。

4 首屏使用 `nodejs` 渲染

5 良好的代码风格