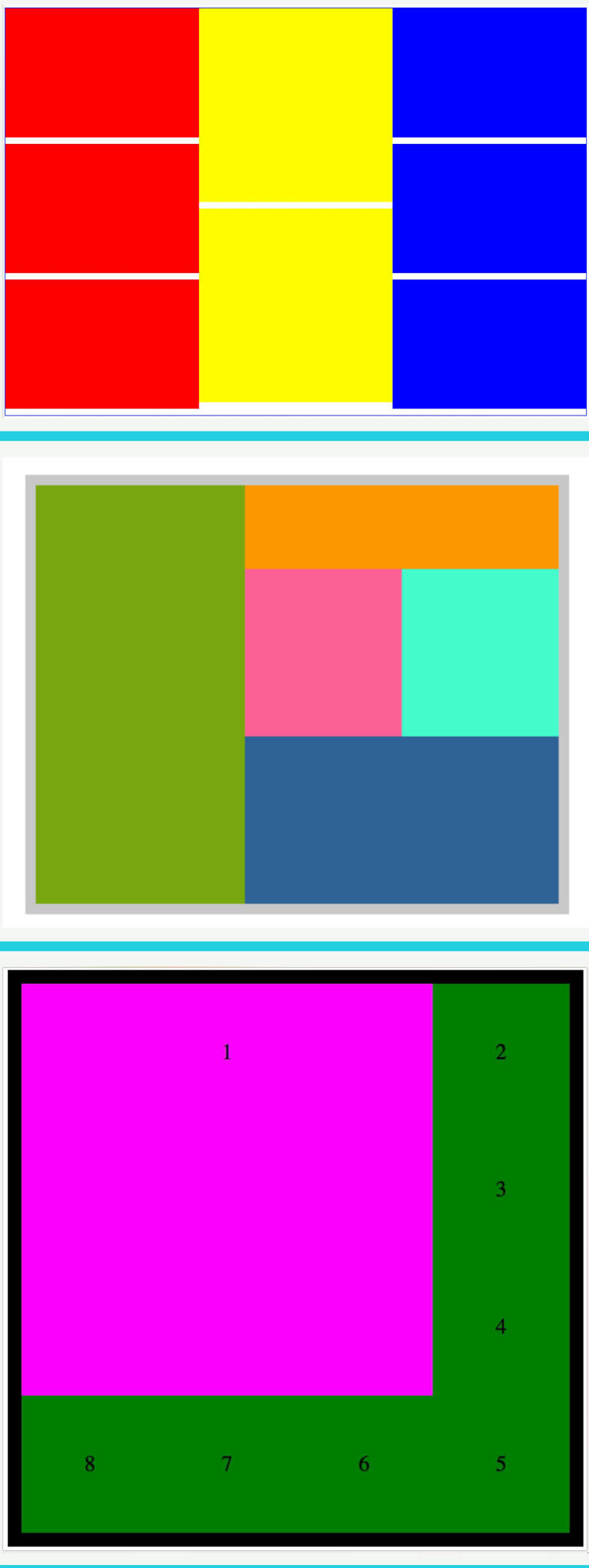


预科第五天

练习



定位的书写

- 不定位 `position: static`
- 相对定位 `position: relative`
- 绝对定位 `position: absolute`
- 固定定位 `position: fixed`

不同定位方式的特性

- 相对定位
 - `position: relative`
 - 激活属性
 - `top` 距离 顶部 位移
 - `right` 距离 右侧 位移
 - `bottom` 距离 底部 位移
 - `left` 距离 左侧 位移
 - `z-index`
 - 移动参考位置 参考于自身原始位置
 - 特性
 - 如果只设置了相对定位，而不去设置相对定位的属性，则对元素本身没有任何影响
 - 当同时设置多个属性值
 - 同时设置左右，则左侧生效
 - 同时设置上下，则上部生效
- 绝对定位
 - `position: absolute`
 - 激活属性
 - `top` 距离 顶部 位移
 - `right` 距离 右侧 位移
 - `bottom` 距离 底部 位移
 - `left` 距离 左侧 位移
 - `z-index` 控制元素的先后顺序
 - 移动参考位置
 - 绝对定位元素的位移是参考于离它最近的，设置了定位的父级
 - 直至找到 HTML 的根元素
 - 特性
 - 1: 绝对定位会使元素脱离文档流
 - 2: 提升层级 1 级
 - 3: 如果元素没有宽度，则设置了绝对定位的元素，会由内容去撑开宽度
 - 4: 绝对定位会使原本不支持宽高的元素从新支持宽高
- 固定定位
 - `position: fixed`
 - 激活属性
 - `top` 距离 顶部 位移
 - `right` 距离 右侧 位移
 - `bottom` 距离 底部 位移
 - `left` 距离 左侧 位移
 - `z-index` 控制元素的先后顺序
 - 移动参考位置 固定定位的位移始终参考于整个浏览器
 - 特性
 - 1: 绝对定位会使元素脱离文档流
 - 2: 提升层级 1 级
 - 3: 如果元素没有宽度，则设置了绝对定位的元素，会由内容去撑开宽度
 - 4: 绝对定位会使原本不支持宽高的元素从新支持宽高

昨日课程回顾

- 浮动的书写
 - `none` 不浮动
 - `left` 左浮动
 - `right` 右浮动
- 浮动会使元素尽可能的向左移动或向右移动
- 标签的划分
 - 1.块元素标签
 - `div`
 - 块元素的特征:
 - 1.独占一行
 - 2.如果没设置宽度，则继承父元素的宽度
 - 2.内联元素标签
 - `span`
 - 内联元素的特征:
 - 1.多个内联元素会排在同一行
 - 2.内联元素不支持宽高
 - 3.内联块元素标签
 - 没学
 - `img`
- 浮动的特性 1:
 - 对没有宽度的元素，
 - 浮动会使元素的内容去撑开宽度
- 浮动的特性 2:
 - 浮动会使原本不支持宽高的
 - 元素从新支持宽高
- 浮动的特性 3:
 - 浮动会使元素脱离本身的文档流
 - (布局的时候不需要考虑)
- 浮动的特性 4:
 - 浮动会 脱离文档流“半级”
 - 会使被遮盖的元素的内容
 - 围绕着浮动元素排列
- 当浮动对我们产生了影响的时候
 - 我们需要去清除浮动
 - 1: 给父级元素设置浮动 `float: left;`
 - 2: 给父级直接设置高度 `height: 500px;`
 - 3: 给父级设置 `overflow`
 - `overflow: hidden;`
 - 设置内容超出元素的边界之后如何进行显示