工作任务四:基本操作

(一) 素材搜集

搜集H5图片素材的主要途径:

- (1) 专业设计网站:花瓣网、站酷、千图网等专业设计网站,网站的图片质量高,且分类详细
- (2) **社交媒体**:在社交媒体平台上,如微博、抖音、小红书等,一些设计师和创意工作者会分享 他们的设计作品,可以从中获取灵感和素材
- (3) **图片搜索引擎**:使用图片搜索引擎,如百度图片、谷歌图片等,输入相关的关键词,如 "H5图片素材"、"H5背景图"等,能找到大量相关图片

在收集H5图片素材时,请务必注意版权问题

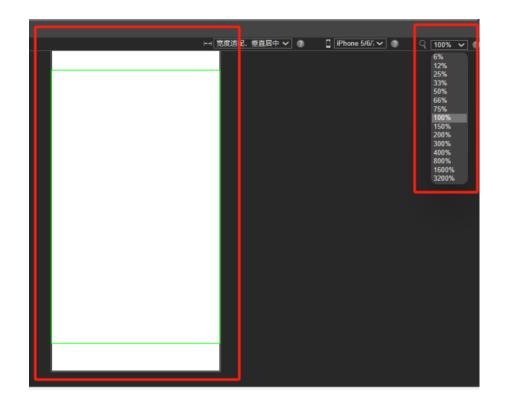
(二) 工具了解

"木疙瘩"平台: "木疙瘩"提供了8个内容生产编辑器,涵盖了图文、网页专题、H5、视频、图片等不同的内容形式,它能够系统地将图文、音视频、全景、直播、动画、数据等多种媒体形式及触屏、定位、拍照、录音、电话等移动的互动形式进行融合生产,功能丰富、强大



(三) 调整尺寸

舞台是整个界面的核心区域,是编辑、制作、播放动画的区域。图形、图像、视频等所有素材都需要在舞台上进行调整,在创作过程中也可对舞台在页面编辑区显示的大小进行调整,方便创作者查看作品细节或者查看作品的整体效果



(四)添加音乐

选择背景音乐应遵循以下原则:

(1) **符合主题**:音乐应与H5的主题相吻合,尽量循序渐进,根据页面的内容以及动效的运动轨迹 选择合适音频

(2) 版权合法: 使用授权音乐, 避免侵权问题

(3) 加载速度:音乐文件应优化大小,1S平均大小范围7—12K,以免影响页面加载速度

(五) 调整帧数

帧数: 也称帧率,指在一秒钟内连续播放的静态图像的数量。在视频和动画领域,这些静态图像连续播放可以创造出流畅的动态效果,如果帧数太低,用户可能会感受到卡顿或不连贯;而高帧数则能提供更加逼真和流畅的观看体验



思政融入:

习近平总书记指出: "培养更多高素质技术技能人才、能工巧匠、大国工匠。" 党 的二十大报告提出"深入实施人才强国战略",构筑国家战略人才新高地,将大国工匠 、高技能人才纳入国家战略人才版图。《国潮手绘交互式H5 | 大国小匠》通过图片展示 、文字解读、视频呈现以及音频传递等多媒体手段,描绘新时代青年奋斗者风采画卷; 借助"闯关"游戏的趣味性和挑战性,让参与者沉浸式了解和体验大国工匠精神内涵; 融合国风山水, 绘制大国重器版"千里江山图"。请谈谈这对你在H5操作方面有什么 启发?

思政元素: 博学善思、健全人格

