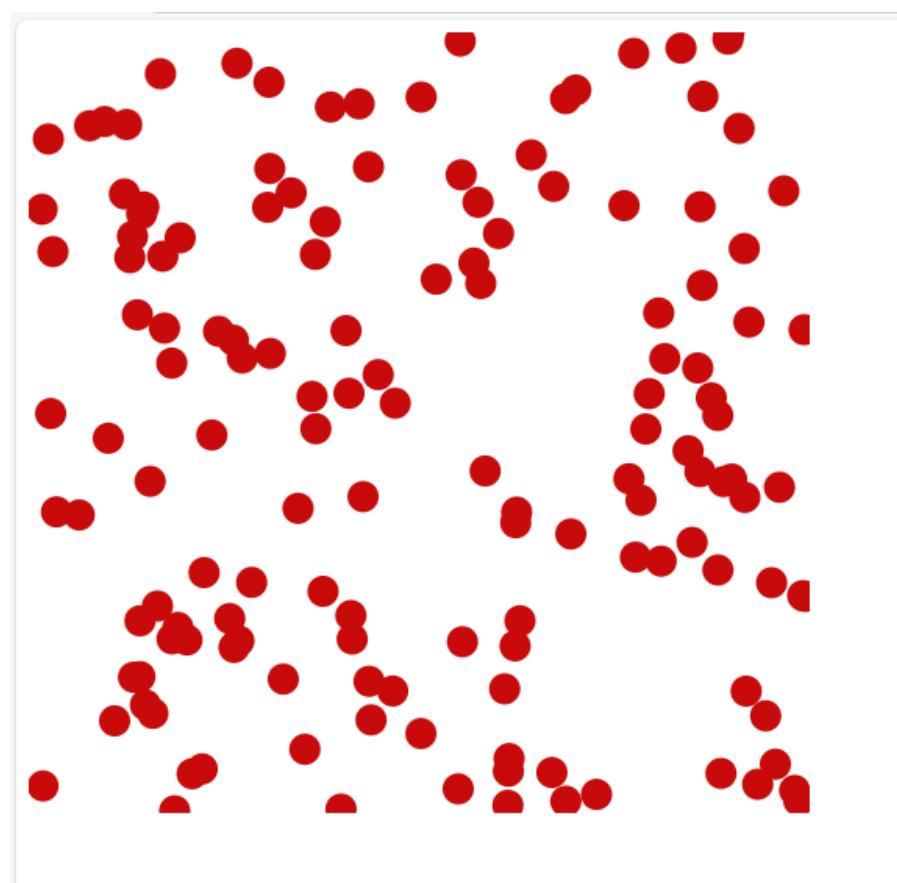


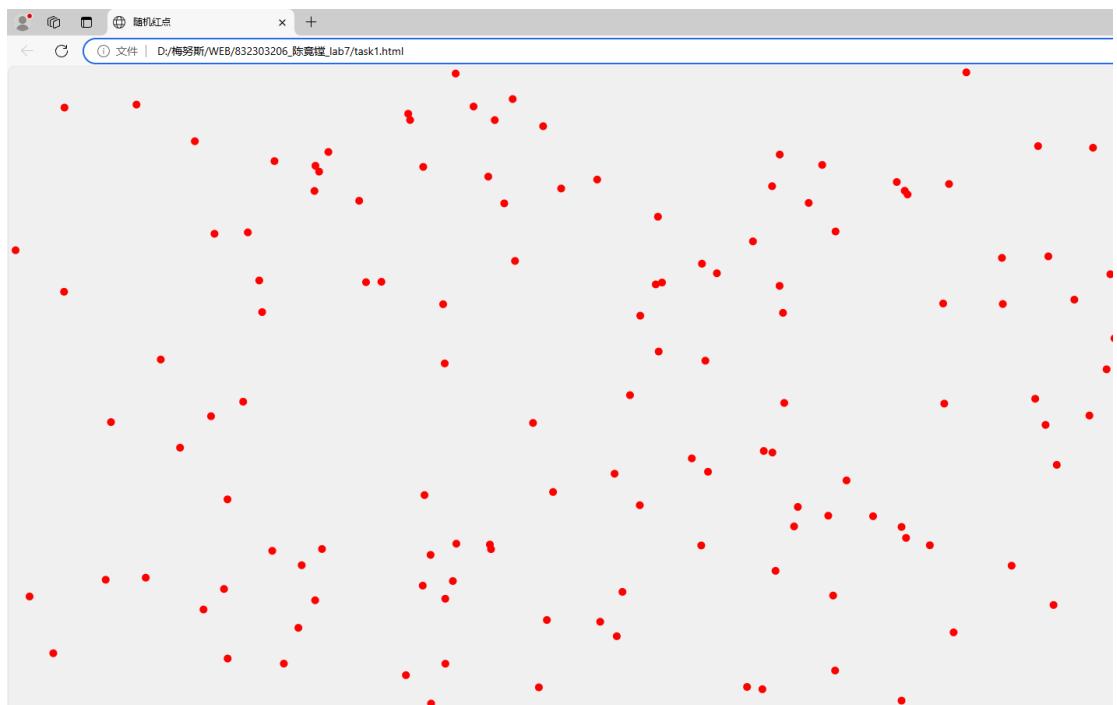
Web 信息处理第七次实验课题目

1. 使用 JavaScript 创建一个画布，并每隔 0.03 秒在画布上的随机位置添加一个实心红点。

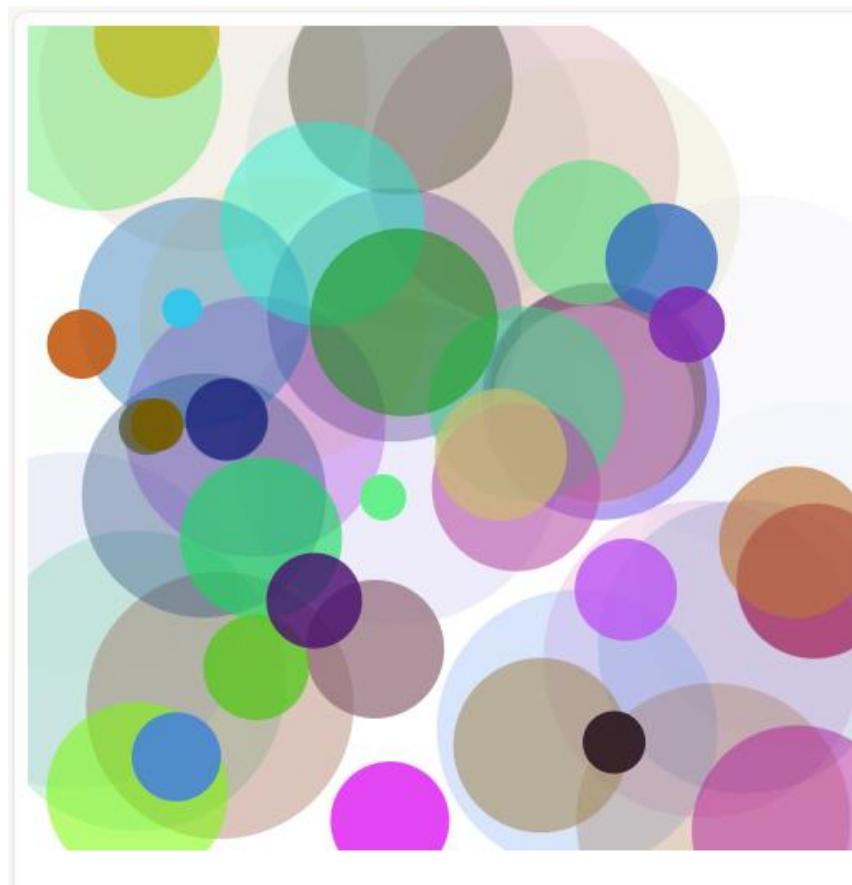


完整效果的视觉演示请参考 实验七第一题.gif 文件。

结果：

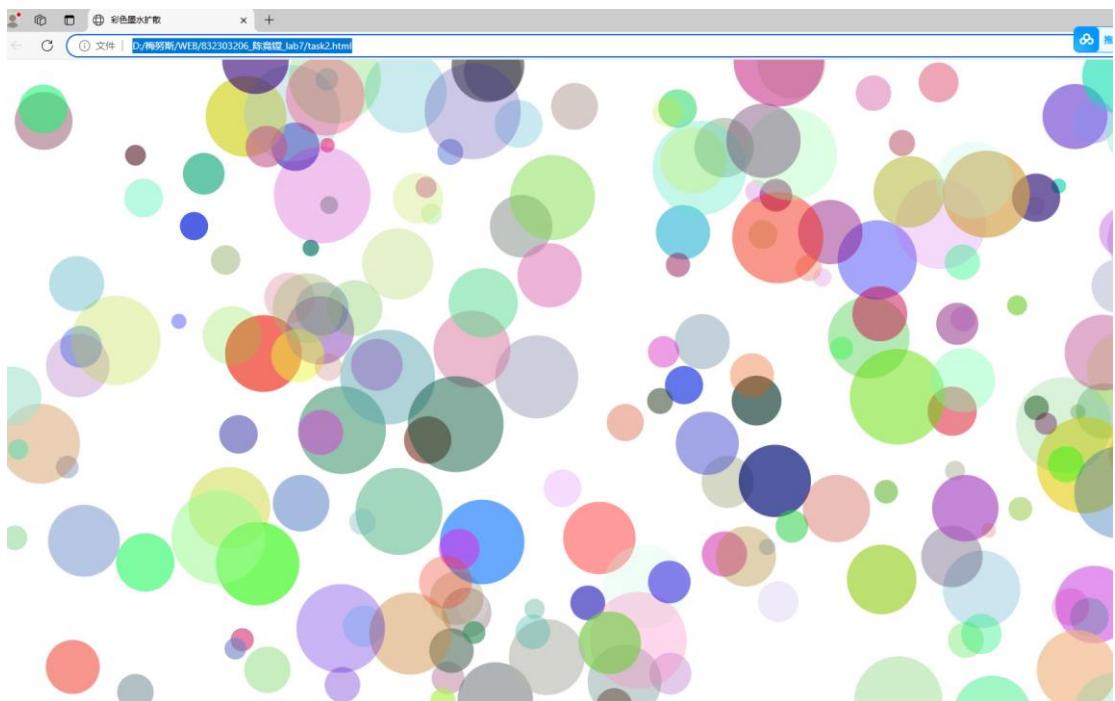


2. 基于上一题的代码进行修改，实现彩色墨水扩散的效果。



具体实现效果的视觉演示请参考 实验七第二题.gif 文件。

提示：使用 `Math.floor()` 和 `Math.random()` 设置合法且随机的 RGB 值，通过合法改变 `alpha` 值来实现墨水扩散效果。



3. 根据图片所示为图书馆创建一个主页，所需的图像资源可在 img 文件夹中找到。要求：

- 1) 实现一个用于选择搜索类型的下拉菜单。
- 2) 点击下拉按钮时，列表会展开。
- 3) 点击不同选项时，相应的搜索类型会显示在搜索框中。
- 4) 创建一个搜索框，点击搜索按钮时显示搜索结果。
- 5) 以无边框表格显示搜索结果，奇偶行使用不同样式区分。

BookLibrary
-- the place for your starting and relaxing !

Home | [login](#) | [register](#) | [aboutUs](#)

Search

[bookTitle](#)
 [bookISBN](#)
 [author](#)
 [press](#)

书名	作者	书架	状态
Java Web开发实战宝典	王国辉	左A-1	借出
Java Web开发实战宝典	王国辉	左A-1	借出

[上一页](#) [下一页](#)

copyright by smallQQSir @2017

完整效果的视觉演示请参考 实验七第三题.gif 文件。

提示：使用 HTML 的 `<select>` 或自定义 `<div>+` 构建下拉菜单；使用 CSS 的 `:nth-child()` 选择器实现表格奇偶行样式区分。

结果

BookLibrary

-- the place for your starting and relaxing !

[Home](#) | [login](#) | [register](#) | [aboutUs](#)

Search

searchBy bookTitle ▼

book Title
 book ISBN
 author
 press

copyright by smallQQSir @2017