

9. انتخاب رنگ

توضیح:

در این چالش، کاربر می‌تونه با کلیک روی دکمه‌های مختلف، رنگ پس‌زمینه صفحه رو تغییر بده. این چالش باعث میشه با Event ها و تغییر استایل‌ها به صورت داینامیک کار کنی.

ورودی:

- انتخاب رنگ توسط کاربر از طریق دکمه‌ها.

خروجی:

- تغییر رنگ پس‌زمینه صفحه.

راهنما:

- از `addEventListener` برای اضافه کردن رویداد به دکمه‌ها استفاده کن و رنگ پس‌زمینه رو با استفاده از `document.body.style.backgroundColor` تغییر بده.
- حرفه‌ای‌تر: از یک آرایه شامل رنگ‌ها استفاده کن و یک حلقه برای ایجاد دکمه‌ها و افزودن رویدادها به صورت داینامیک بنویس.