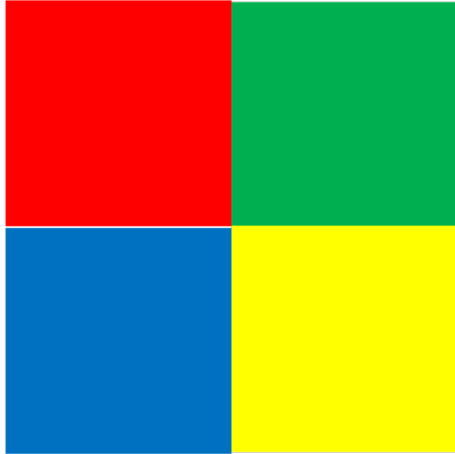


## Homework 01, Computer Graphics (CAS3205.01-00), Spring, 2025

Due date: 2025년 3월 12일 (수) 자정

문제: Program01을 수정하여 다음과 같이 4개의 구역으로 배경 color가 나누어지도록 하세요 (구역별로 border line은 없습니다)



또, 다음과 같은 조건을 만족해야 합니다.

- 1) 처음 실행을 시작했을 때, canvas의 크기는 500 x 500 이어야 합니다.
- 2) Window를 resize했을 때, canvas의 가로와 세로의 비율이 1:1 인 것이 유지되어야 합니다 (canvas의 크기는 window size에 따라 변할 수 있습니다.)

제출물:

- 1) Source code의 html과 js 파일(들)을 하나의 zip으로 묶어 첨부파일로 제출. Zip 파일이름은 hw01\_학번.zip으로 함 (예: hw01\_2013999888.zip)
- 2) LearnUs 답안 글 작성 란에 위의 프로그램을 browsing할 수 있는 url을 hyperlink로 적어 제출 (click하면 새 창이 뜨면서 browsing되도록)