



5를 pbm, pgm, ppm 세 개의 영상 파일로 만드세요.

영상의 크기는 5x7로 입니다

five.pbm	
text로 본다 (nano 사용)	
<div>face2.c + (~/opencv/new) - VIM</div> <div>GNU nano 2.5.3File: five.pbm</div> <pre>P1 5 7 0 0 0 0 0 0 1 1 1 1 0 0 0 0 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 0 0 1 1 1 0 1 0 0 0 1</pre>	
image로 본다(xv 프로그램 사용)	
	
<p>pbm ASCII 형식을 사용하기 위해서 헤더에 P1, 5x7 영상을 출력하기 위해 5 7을 입력했습니다. 그리고 한번 마지막 자리인 5를 검은색 배경에 흰색 문자로 나타내기 위해서 5인 부분을 0 배경을 1로 나타냈습니다.</p>	

five.pgm

text로 본다 (nano 사용)

 face2.c + (~/opencv/new) - VIM

GNU nano 2.5.3


File: five.pgm


```

P2
5 7
255
255 255 255 255 255
255 100 100 100 100
255 255 255 255 100
100 100 100 100 255
100 100 100 100 255
255 100 100 100 255
100 255 255 255 100

```

image로 본다(xv 프로그램 사용)





pgm ASCII 형식을 사용하기 위해서 헤더에 P2, 5x7 영상을 출력하기 위해 5 7을 입력했고 최대 명암도를 255로 설정했습니다. 그리고 학번 마지막 자리인 5를 회색 배경에 흰색 문자로 나타내기 위해서 5인 부분을 255 배경을 100으로 나타냈습니다.

five.ppm

text로 본다 (nano 사용)

face2.c + (~/.opencv/new) - VIM

GNU nano 2.5.3

File: five.ppm

```

P3
5 7
255
255 255 0 255 255 0 255 255 0 255 255 0 255 255 0
255 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255
255 255 0 255 255 0 255 255 0 255 255 0 0 0 255
0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 255 255 0
0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 255 255 0
255 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 255 255 0
0 0 255 255 255 0 255 255 0 255 255 0 0 0 255

```

image로 본다(xv 프로그램 사용)

ppm ASCII 형식을 사용하기 위해서 헤더에 P3, 5x7 영상을 출력하기 위해 5 7을 입력했고 최대 명암도를 255로 설정했습니다. 그리고 학번 마지막 자리인 5를 파란색 배경에 노란색 문자로 나타내기 위해서 5인 부분을 r:255 g:255 b:0으로 배경부분을 r:0 g:0 b:255로 나타냈습니다.