# 문제1 [기능평가] 고급 Tool(도구) 활용

[20점]

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

## 《조건》

원본 이미지	문서₩GTQ₩Image₩1급-1.jpg, 1급-2.jpg, 1급-3.jpg				
파일 저장 규칙	JPG	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-1.jpg		
		크기	400 × 500 pixels		
	PSD	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-1.psd		
		크기	40 × 50 pixels		

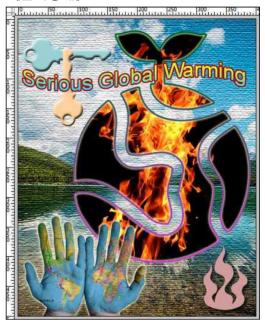
### 1. 그림 효과

- ① 1급-1.jpg : 필터 Texturizer(텍스처화)
- ② Save Path(패스 저장) : 지구 모양
- ③ Mask(마스크): 지구 모양, 1급-2.jpg를 이용하여 작성 레이어 스타일 - Inner Glow(내부 광선), Stroke(선/획)(3px, 그라디언트(#cc33cc, #006633))
- ④ 1급-3.jpg : 레이어 스타일 Outer Glow(외부 광선)
- ⑤ Shape Tool(모양 도구):
  - 불 모양 (#cc9999, 레이어 스타일 Drop Shadow(그림자 효과))
  - 열쇠 모양 (#ffcc99, #99cccc, 레이어 스타일 - Bevel and Emboss(경사와 엠보스))

### 2. 문자 효과

① Serious Global Warming (Arial, Regular, 35pt, 레이어 스타일 -그라디언트 오버레이(#33ccff, #ffff00), Stroke(선/획)(2px, #990000))

#### 《출력형태》



# 문제2 [기능평가] 사진편집 응용

[20점]

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

## 《조건》

원본 이미지	문서₩GTQ₩Image₩1급-4.jpg, 1급-5.jpg, 1급-6.jpg				
파일 저장 규칙	JPG	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-2.jpg		
		크기	400 × 500 pixels		
	PSD	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-2.psd		
		크기	40 × 50 pixels		

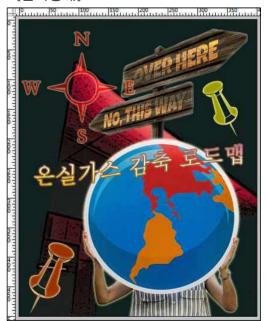
### 1. 그림 효과

- ① 1급-4.jpg : 필터 Poster Edges(포스터 가장자리)
- ② 색상 보정 : 1급-5.jpg 빨간색, 주황색 계열로 보정
- ③ 1급-5.jpg : 레이어 스타일 Outer Glow(외부 광선)
- ④ 1급-6.jpg : 레이어 스타일 Inner Glow(내부 광선)
- ⑤ Shape Tool(모양 도구):
  - 압핀 모양 (#999900, #993300, 레이어 스타일 Inner Glow(내부 광선))
  - 나침반 모양 (#ff0000, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ffcc99), Opacity(불투명도)(50%))

## 2. 문자 효과

① 온실가스 감축 로드맵 (바탕, 37pt, 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이 (#ffcc00, #ffffff, #cc66cc), Stroke(선/획)(2px, #996633))

## 《출력형태》



## 문제3 [실무응용] 포스터 제작

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

### 《조건》

원본이미지	문서₩GTQ₩Image₩1급-7.jpg, 1급-8.jpg, 1급-9.jpg, 1급-10.jpg, 1급-11.jpg				
파일 저장규칙	JPG	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-3.jpg		
		크기	600 × 400 pixels		
	PSD	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-3.psd		
		크기	60 × 40 pixels		

# 1. 그림 효과

- ① 배경: #99cccc
- ② 1급-7.jpg : 필터 Texturizer(텍스처화), 레이어 마스크 세로 방향으로 흐릿하게
- ③ 1급-8.jpg : Blending Mode(혼합 모드) Overlay(오버레이), 레이어 마스크 가로 방향으로 흐릿하게
- ④ 1급-9.jpg : 필터 Rough Pastels(거친 파스텔 효과)
- ⑤ 1급-10.jpg : 레이어 스타일 Inner Shadow(내부 그림자), Stroke(선/획)(5px, 그라디언트(#ffcc00, #ccffcc))
- ⑥ 1급-11.jpg : 색상 보정 파란색 계열로 보정, 레이어 스타일 Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑦ 그 외《출력형태》참조

## 2. 문자 효과

- ① 생활 속 온실가스 줄이기 실천 (굴림, 35pt, 50pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이(#00ccff, #ffffff, #ff9900), Stroke(선/획)(2px, #660099))
- ② Practice to reduce greenhouse gas in daily life (Times New Roman, Regular, 18pt, #ffffff, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #996633))
- ③ 우리의 미래가 더 행복해집니다 (돋움, 18pt, #ffff99, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, 그라디언트(#333333, #990000)))
- ④ 경제 / 안전 / 건강 (굴림, 16pt, #cc00cc, #000066, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ffffff))

## 《출력형태》



Shape Tool(모양 도구) 사용 #333333, #996600, 레이어 스타일 -Outer Glow(외부 광선)

Shape Tool(모양 도구) 사용 #ff9999, 레이어 스타일 -Inner Shadow(내부 그림자), Stroke(선/획)(2px, #ffffcc)

Shape Tool(모양 도구) 사용 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#000033, #ffcccc), Opacity(불투명도)(60%) 다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

## 《조건》

원본이미지	문서\GTQ\Image\1급-12.jpg, 1급-13.jpg, 1급-14.jpg, 1급-15.jpg, 1급-16.jpg, 1급-17.jpg				
파일 저장규칙	JPG -	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-4.jpg		
		크기	600 × 400 pixels		
	PSD	파일명	문서₩GTQ₩수험번호-성명-4.psd		
		크기	60 × 40 pixels		

### 1. 그림 효과

- ① 배경: #ffffcc
- ② 패턴(물방울, 손 모양): #66cccc, #ff6600
- ③ 1급-12.jpg : Blending Mode(혼합 모드) Hard Light(하드 라이트), 레이어 마스크 대각선 방향으로 흐릿하게
- ④ 1급-13.jpg : 필터 Crosshatch(그물눈), 레이어 마스크 세로 방향으로 흐릿하게 ⑤ 1급-14.jpg : 레이어 스타일 - Drop Shadow(그림자 효과), Inner Shadow(내부 그림자)
- ⑥ 1급-15.jpg : 필터 Texturizer(텍스처화), 레이어 스타일 Outer Glow(외부 광선)
- ⑦ 1급-16.jpg : 색상 보정 노란색 계열로 보정, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #999933)
- ⑧ 그 외 《출력형태》참조

## 2. 문자 효과

- ① 온실가스 1인 1톤 줄이기 캠페인 (돋움, 23pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이(#00cccc, #ffffff), Stroke(선/획)(2px, #666699))
- ② https://www.kcen.kr (Arial, Regular, 16pt, #006666, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #cccc99))
- ③ 생활 속 온실가스 함께 줄여요~ (돋움, 26pt, 20pt, #99ff33, #ffffff, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #996666))
- ④ 장바구니 분리배출 절수기기 (돋움, 15pt, #000000, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ccff00, #ff9900))

## 《출력형태》



Shape Tool(모양 도구) 사용 #993333, 레이어 스타일 -Drop Shadow(그림자 효과)

Shape Tool(모양 도구) 사용 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#66cc66, #ff9900, #ffffff), Stroke(선/획)(2px, #336633, #663300)

Pen Tool(펜 도구) 사용 #ffffcc, #66cc66, 레이어 스타일 -Inner Shadow(내부 그림자)

Shape Tool(모양 도구) 사용 #ffcc00, 레이어 스타일 - Drop Shadow(그림자 효과), Opacity(불투명도)(60%)