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 Cutout(오려내기)
- ② Save Path(패스 저장) : 보드 모양
- ③ Mask(마스크): 보드 모양, 1급-2.jpg를 이용하여 작성 레이어 스타일 - Stroke(선/획)(3px, 그라디언트(#ccffcc, #ff9900)), Inner Shadow(내부 그림자)
- ④ 1급-3.jpg : 레이어 스타일 Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑤ Shape Tool(모양 도구):
 - 발바닥 모양 (#333333, 레이어 스타일 Bevel and Emboss (경사와 엠보스))
 - 나선형 모양 (#3300cc, #ff0000, 레이어 스타일 Stroke(선/획) (2px, #ccffcc))

2. 문자 효과

① 주니어 보드 (바탕, 60pt, 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이 (#cc00cc, #660000), Stroke(선/획)(3px, #ffffcc))

《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 - Film Grain(필름 그레인)

② 색상 보정 : 1급-5.jpg - 녹색, 파란색 계열로 보정

③ 1급-5.jpg : 레이어 스타일 - Drop Shadow(그림자 효과)

④ 1급-6.jpg : 레이어 스타일 - Outer Glow(외부 광선)

⑤ Shape Tool(모양 도구):

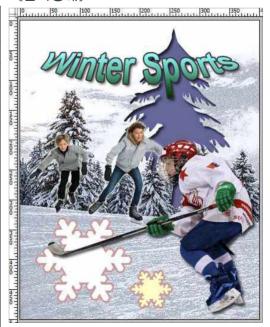
- 눈 모양 (#ffffff, #ffffcc, 레이어 스타일 - Stroke(선/획)(3px, #cc9999))

- 나무 모양 (#666699, 레이어 스타일 - Inner Shadow(내부 그림자))

2. 문자 효과

① Winter Sports (Arial, Bold, 45pt, 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#003300, #99ffff), Stroke(선/획)(2px, #333333), Drop Shadow(그림자 효과))

《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		

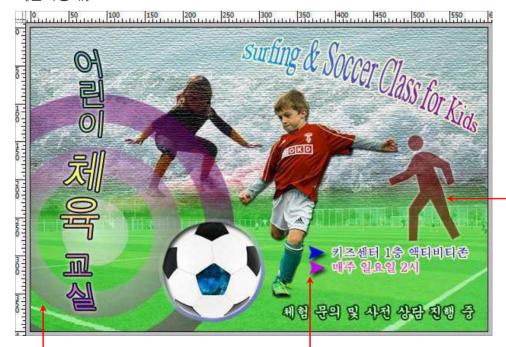
1. 그림 효과

- ① 배경: #66cc66
- ② 1급-7.jpg : Blending Mode(혼합 모드) Overlay(오버레이), Opacity(불투명도)(70%)
- ③ 1급-8.jpg : 필터 Texturizer(텍스처화), 레이어 마스크 세로 방향으로 흐릿하게
- ④ 1급-9.jpg : 필터 Fresco(프레스코), 레이어 스타일 Inner Shadow(내부 그림자)
- ⑤ 1급-10.jpg : 레이어 스타일 Inner Shadow(내부 그림자), Stroke(선/획)(5px, 그라디언트(#6666cc, 투명으로))
- ⑥ 1급-11.jpg : 색상 보정 빨간색 계열로 보정, 레이어 스타일 Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑦ 그 외《출력형태》참조

2. 문자 효과

- ① 어린이 체육 교실 (돋움, 40pt, 60pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이(#cc66cc, #ffff66, #66cc99), Stroke(선/획)(2px, #000033), Outer Glow(외부 광선))
- ② 키즈센터 1층 액티비티존 매주 일요일 2시 (바탕, 16pt, #0000ff, #cc00ff, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ffffcc))
- ③ Surfing & Soccer Class for Kids (Times New Roman, Regular, 25pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이 (#0099ff, #990099), Stroke(선/획)(2px, #ffffcc))
- ④ 체험 문의 및 사전 상담 진행 중 (궁서, 18pt, #ccffcc, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #003300))

《출력형태》



Shape Tool(모양 도구) 사용 #660000, 레이어 스타일 -Outer Glow(외부 광선), Opacity(불투명도)(60%)

Shape Tool(모양 도구) 사용 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이 (#ffffff, #660066), Opacity(불투명도)(50%)

Shape Tool(모양 도구) 사용 #0000ff, #cc00ff, 레이어 스타일 -Drop Shadow(그림자 효과)

문제4 [실무응용] 웹 페이지 제작

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: #3366ff
- ② 패턴(구름, 물방울 모양): #fffff00, #fffffff
- ③ 1급-12.jpg : Blending Mode(혼합 모드) Overlay(오버레이), 레이어 마스크 세로 방향으로 흐릿하게
- ④ 1급-13.jpg : 필터 Texturizer(텍스처화), 레이어 마스크 가로 방향으로 흐릿하게
- ⑤ 1급-14.jpg : 레이어 스타일 Bevel and Emboss(경사와 엠보스), Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑥ 1급-15.jpg : 필터 Film Grain(필름 그레인), 레이어 스타일 Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑦ 1급-16.jpg : 색상 보정 빨간색 계열로 보정, 레이어 스타일 Outer Glow(외부 광선)
- ⑧ 그 외 《출력형태》참조

2. 문자 효과

- ① Children Swimming Lessons (Times New Roman, Bold, 35pt, #ffffff, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(3px, 그라디언트(#660066, #ff9900), Drop Shadow(그림자 효과))
- ② 어린이 수영 교실 (궁서, 45pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이(#cc9999, #ffffff, #33cc33), Stroke(선/획)(2px, #336633), Drop Shadow(그림자 효과))
- ③ 차량 운행 안내 (굴림, 15pt, #ff0000, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ffccc))
- ④ 수업안내 수업예약 오시는길 (돋움, 17pt, #ffffff, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #660099, #ff6666))

《출력형태》

Pen Tool(펜 도구) 사용 #66cccc, #ffffcc, 레이어 스타일 -그라디언트 오버레이(#336600, #ffcc99), Drop Shadow(그림자 효과)



Shape Tool(모양 도구) 사용 #ff0000, 레이어 스타일 -Drop Shadow(그림자 효과)

Shape Tool(모양 도구) 사용 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#9999ff, #ffffff), Stroke(선/획)(2px, #660099, #ff6666)

Shape Tool(모양 도구) 사용 #333399, 레이어 스타일 -Outer Glow(외부 광선), Opacity(불투명도)(60%)