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 | | |

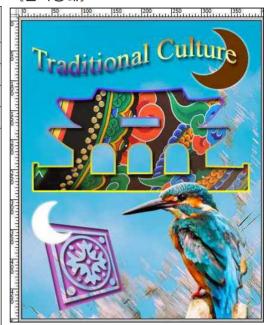
1. 그림 효과

- ① 1급-1.jpg : 필터 Angled Strokes(각진 선/획)
- ② Save Path(패스 저장) : 궁궐 모양
- ③ Mask(마스크) : 궁궐 모양, 1급-2.jpg를 이용하여 작성 레이어 스타일 - Stroke(선/획)(3px, 그라디언트(#ffff00, #6633ff)), Inner Shadow(내부 그림자)
- ④ 1급-3.jpg : 레이어 스타일 Bevel and Emboss(경사와 엠보스)
- ⑤ Shape Tool(모양 도구):
 - 장식 모양 (#cc66cc, 레이어 스타일 Inner Shadow(내부 그림자))
 - 초승달 모양 (#663300, #ffffff, 레이어 스타일 Outer Glow(외부 광선))

2. 문자 효과

① Traditional Culture (Times New Roman, Regular, 45pt, 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#660099, #ffff99, #ff6600), Drop Shadow(그림자 효과))

《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 Dry Brush(드라이 브러시)
- ② 색상 보정 : 1급-5.jpg 파란색, 녹색 계열로 보정
- ③ 1급-5.jpg : 레이어 스타일 Bevel and Emboss(경사와 엠보스)
- ④ 1급-6.jpg : 레이어 스타일 Inner Shadow(내부 그림자)
- ⑤ Shape Tool(모양 도구):
 - 타일 모양 (#006699, 레이어 스타일 -Stroke(선/획)(2px, #ffff00), Opacity(불투명도)(50%))
 - 시계 모양 (#99ffcc, 레이어 스타일 Inner Shadow(내부 그림자))

2. 문자 효과

① 우리의 시간을 잇다 (궁서, 40pt, 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#ffffff, #ffcc00), Stroke(선/획)(2px, #333333))

《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:#ffcccc
- ② 1급-7.jpg : Blending Mode(혼합 모드) Difference(차이), 레이어 마스크 가로 방향으로 흐릿하게
- ③ 1급-8.jpg : 필터 Texturizer(텍스처화), 레이어 마스크 대각선 방향으로 흐릿하게
- ④ 1급-9.jpg : 필터 Rough Pastels(거친 파스텔 효과), 레이어 스타일 Stroke(선/획)(5px, 그라디언트(#ff6600, #333399))
- ⑤ 1급-10.jpg : 레이어 스타일 Inner Glow(내부 광선), Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑥ 1급-11.jpg : 색상 보정 파란색 계열로 보정, 레이어 스타일 Bevel and Emboss(경사와 엠보스)
- ⑦ 그 외 《출력형태》참조

2. 문자 효과

- ① 오늘, 궁을 만나다! 궁중문화축전 (궁서, 32pt, 44pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이(#cc33ff, #006666, #ff9900), Stroke(선/획)(2px, #ccffff), Drop Shadow(그림자 효과))
- ② www.culturefestival.org (Arial, Regular, 20pt, #ffffff, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #336633))
- ③ OFFLINE 5.1. ~ 5.9. ONLINE 5.1. ~ 12.31. (Times New Roman, Bold, 16pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이(#66cc00, #ffcc00), Stroke(선/획)(2px, #333333))
- ④ 경복궁 | 창덕궁 | 덕수궁 | 창경궁 | 경희궁 | 종묘 | 사직단 (돋움, 15pt, #ffffff, #fffff33, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #663333))

《출력형태》

Shape Tool(모양 도구) 사용 #996699, 레이어 스타일 -Stroke(선/획)(2px, #ffffcc) Shape Tool(모양 도구) 사용 #990066, #ccff33, 레이어 스타일 -Drop Shadow(그림자 효과), Opacity(불투명도)(60%)



Shape Tool(모양 도구) 사용 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#66cc00, #ff9900), 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: #ffcc99
- ② 패턴(달, 타일 모양): #ffcc33, #ff3333
- 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 Inner Shadow(내부 그림자), Outer Glow(외부 광선)
- ⑥ 1급-15.jpg : 필터 Lens Flare(렌즈 플레어), 레이어 스타일 Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑦ 1급-16.jpg : 색상 보정 노란색 계열로 보정, 레이어 스타일 Bevel and Emboss(경사와 엠보스)
- ⑧ 그 외 《출력형태》참조

2. 문자 효과

- ① 과거와 미래의 징검다리 한국문화재재단 (굴림, 35pt, 레이어 스타일 그라디언트 오버레이(#3300ff, #ff6600), Stroke(선/획)(2px, #ffffff))
- ② 특별한 추억을 만드는 시간 (궁서, 25pt, 16pt, #3333cc, #993300, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ffffcc))
- ③ www.chf.or.kr (Times New Roman, Bold, 20pt, #330066, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ffffff))
- ④ 전시/공연 교육/체험 참여/소식 (돌움, 16pt, #000000, 레이어 스타일 Stroke(선/획)(2px, #ffffff, #ff9900))

《출력형태》

Shape Tool(모양 도구) 사용 #cccccc, 레이어 스타일 -Inner Shadow(내부 그림자) Pen Tool(펜 도구) 사용 #ffcc99, #ffffff, 레이어 스타일 -Drop Shadow(그림자 효과)



Shape Tool(모양 도구) 사용 레이어 스타일 -그라디언트 오버레이 (#996699, #cc9900, #ffffff), Stroke(선/획)(2px, #996699, #cc9900)

Shape Tool(모양 도구) 사용 #cc99cc, 레이어 스타일 -Inner Shadow(내부 그림자), Opacity(불투명도)(80%)