



GTQ(그래픽기술자격)-(S/W:포토샵)

급수	문제유형	시험시간	수험번호	성명
2급	B	90분		

수험자 유의사항	
<ul style="list-style-type: none"> ● 수험자는 문제지를 받는 즉시 응시하고자 하는 <u>과목 및 급수가 맞는지 확인</u>한 후 수험번호와 성명을 작성합니다. ● 파일명은 본인의 “수험번호-성명-문제번호”로 공백 없이 정확히 입력하고 답안풀더(내 PCW문서WGTQ)에 jpg파일과 psd파일의 2가지 포맷으로 저장해야 하며, jpg파일과 psd파일의 내용이 상이할 경우 0점 처리됩니다. 답안문서 파일명이 “수험번호-성명-문제번호”와 일치하지 않거나, 답안 파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 불합격 처리됩니다. ● 문제의 세부조건은 ‘영문(한글)’ 형식으로 표기되어 있으니 유의하시기 바랍니다. ● 수험자 정보와 저장한 파일명, 저장 위치가 다를 경우 전송이 되지 않으므로, 주의하시기 바랍니다. ● 답안 작성 중에도 <u>주기적으로 ‘저장’과 ‘답안 전송’</u>을 이용하여 감독위원 PC로 답안을 전송하셔야합니다. (*작업한 내용을 저장하지 않고 전송할 경우 이전의 저장내용이 전송되오니 이점 반드시 유념하시기 바랍니다.) ● 답안에서는 지정된 경로 외의 다른 보조기억장치에 저장하는 행위, 지정된 시험 시간 외에 작성된 파일을 활용한 행위, 기타 통신수단(이메일, 메신저, 네트워크 등)을 이용하여 타인에게 전달 또는 외부 반출하는 행위는 부정으로 간주되어 <u>자격기본법 제32조에 의거 본 시험 및 국가공인 자격시험을 2년간 응시할 수 없습니다</u>. ● 시험 중 부주의 또는 고의로 시스템을 파손한 경우와 <수험자 유의사항>에 기재된 방법대로 이행하지 않아 생기는 불이익은 수험자의 책임임을 알려 드립니다. ● 시험을 원료한 수험자는 최종적으로 저장한 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출하고 퇴실합니다. 	

답안 작성요령	
<ul style="list-style-type: none"> ● 온라인 답안 작성 절차 수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료 ● 내 PCW문서WGTQWImage풀더에 있는 그림 원본파일을 사용하여 답안을 작성하시고 최종답안을 답안풀더(내 PCW문서WGTQ)에 저장하여 답안을 전송하시고, 이미지의 크기가 다른 경우 감점 처리됩니다. ● 배점은 총 100점으로 이루어지며, 점수는 각 문제별로 차등 배분됩니다. ● 각 문제는 주어진 <조건>에 따라 작성하고, 언급하지 않은 조건은 <출력형태>와 같이 작성합니다. ● 배치 등의 편의를 위해 주어진 눈금자의 단위는 ‘픽셀’입니다. 그 외는 출력형태(효과, 이미지, 문자, 색상, 레이아웃, 규격 등)와 같게 작업하십시오. ● 문제 조건에 서체의 지정이 없을 경우 한글은 콜림이나 돋움, 영문은 Arial로 작업하십시오. (단, 그 외에 제시되지 않은 문자 속성을 기본값으로 작성하지 않은 경우는 감점 처리됩니다.) ● Image Mode(이미지 모드)는 별도의 처리조건이 없을 경우에는 RGB(8비트)로 작업하십시오. ● 모든 답안 파일은 해상도 72 pixels/inch로 작업하십시오. ● Layer(레이어)는 각 기능별로 분할해야 하며, 임의로 합칠 경우나 각 기능에 대한 속성을 해지할 경우 해당 요소는 0점 처리됩니다. 	

문제1 [기능평가] Tool(도구) 활용

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

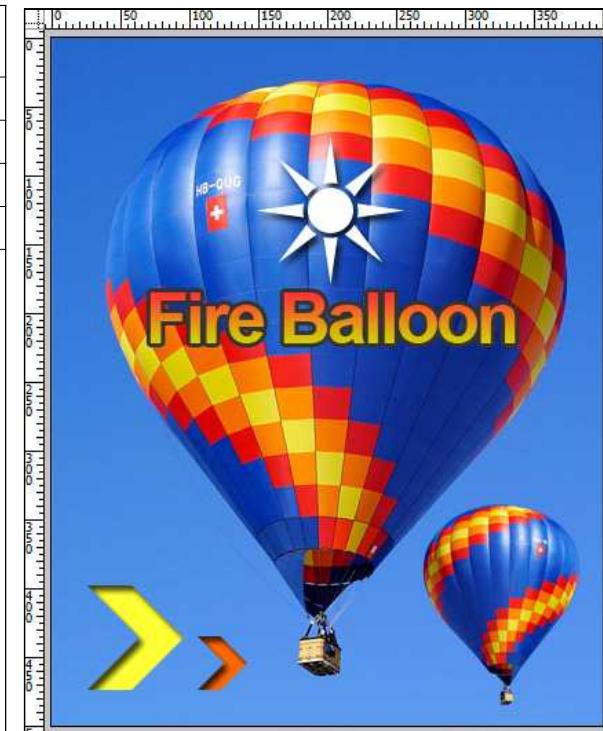
《조건》

원본 이미지	문서WGTQWImageW2급-1.jpg		
파일 저장 규칙	JPG	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-1.jpg 크기 400 × 500 pixels
	PSD	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-1.psd 크기 40 × 50 pixels

1. 그림 효과

- ① 복제 및 변형 : 열기구
- ② Shape Tool(모양 도구) 사용 :
 - 화살표 모양 (#ffff33, #ff6600,
레이어 스타일 - Inner Shadow(내부 그림자))
 - 해 모양 (#ffffff,
레이어 스타일 - Drop Shadow(그림자 효과))

《출력형태》



2. 문자 효과

- ① Fire Balloon (Arial, Bold, 52pt, 레이어 스타일 - 그라디언트 오버레이(#cccc00, #ff3333), Stroke(선/획)(3px, #333333))

[20점]

문제2 [기능평가] 사진편집 기초

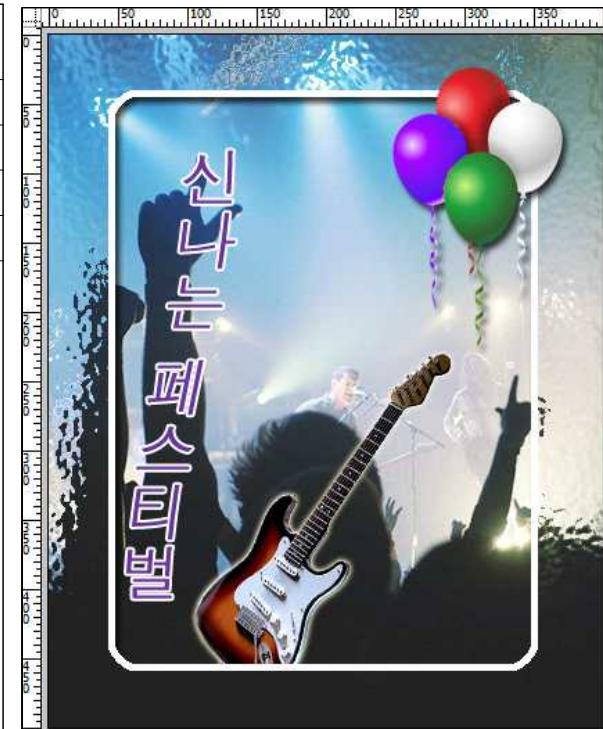
[20점]

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

《조건》

원본 이미지	문서WGTQWImageW2급-2.jpg, 2급-3.jpg, 2급-4.jpg		
파일 저장 규칙	JPG	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-2.jpg 크기 400 × 500 pixels
	PSD	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-2.psd 크기 40 × 50 pixels

《출력형태》



1. 그림 효과

- ① 색상 보정 : 2급-3.jpg – 보라색 계열로 보정,
레이어 스타일 – Drop Shadow(그림자 효과)
- ② 액자 제작 :
 - 필터 – Glass(유리),
안쪽 테두리 (5px, #ffffffff),
레이어 스타일 – Drop Shadow(그림자 효과)
- ③ 2급-4.jpg : 레이어 스타일 – Outer Glow(외부 광선)

2. 문자 효과

- ① 신나는 페스티벌 (돋움, 45pt, #663399,
레이어 스타일 – Stroke(선/획)(2px, #ffffffff))

문제3 [기능평가] 사진편집

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

《조건》

원본이미지	문서WGTQWImageW2급-5.jpg, 2급-6.jpg, 2급-7.jpg, 2급-8.jpg		
파일저장 규칙	JPG	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-3.jpg
	크기	600 × 400 pixels	

파일저장 규칙	PSD	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-3.psd
		크기	60 × 40 pixels

1. 그림 효과

- ① 배경 : #66ff99
- ② 2급-5.jpg : 필터 – Crosshatch(그물눈), 레이어 마스크 – 대각선 방향으로 흐릿하게
- ③ 2급-6.jpg : 레이어 스타일 – Drop Shadow(그림자 효과)
- ④ 2급-7.jpg : 레이어 스타일 – Outer Glow(외부 광선)
- ⑤ 2급-8.jpg : 레이어 스타일 – Outer Glow(외부 광선)
- ⑥ 그 외 《출력형태》 참조

2. 문자 효과

- ① 월드컵 축구교실 (궁서, 35pt, 25pt, #cc6600, #003300, 레이어 스타일 – Drop Shadow(그림자 효과), Stroke(선/획)(2px, #ffffff))
- ② World Cup Soccer Class (Arial, Bold, 45pt, 레이어 스타일 – 그라디언트 오버레이(#009999, #ff9900), Stroke(선/획)(3px, #ffffff))

《출력형태》



[25점]

문제4 [실무응용] 이벤트 페이지 제작

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

《조건》

원본이미지	문서WGTQWImageW2급-9.jpg, 2급-10.jpg, 2급-11.jpg, 2급-12.jpg, 2급-13.jpg		
파일저장 규칙	JPG	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-4.jpg
	크기	600 × 400 pixels	

파일저장 규칙	PSD	파일명	문서WGTQW수험번호-성명-4.psd
		크기	60 × 40 pixels

1. 그림 효과

- ① 2급-9.jpg : 필터 – Texturizer(텍스처화)
- ② 2급-10.jpg : 레이어 스타일 – Outer Glow(외부 광선), Inner Shadow(내부 그림자)
- ③ 2급-11.jpg : 레이어 스타일 – Bevel and Emboss(경사와 엠보스)
- ④ 2급-12.jpg : 필터 – Film Grain(필름 그레인)
- ⑤ 2급-13.jpg : 레이어 스타일 – Inner Shadow(내부 그림자), Opacity(불투명도)(80%)
- ⑥ 그 외 《출력형태》 참조

2. 문자 효과

- ① Surfing Mania (Arial, Bold, 65pt, 45pt, #003300, 레이어 스타일 – Drop Shadow(그림자 효과), Stroke(선/획)(3px, #ffffff))
- ② 서핑 매니아 (돋움, 35pt, 레이어 스타일 – 그라디언트 오버레이(#009900, #ff0000), Stroke(선/획)(2px, #99cccc))
- ③ 아름다운 바다에서 행복한 서핑 (궁서, 20pt, #ffffcc, 레이어 스타일 – Stroke(선/획)(2px, #339966))

《출력형태》



[35점]