그래픽기술자격(GTQ-포토샵) 시험

급수	버전	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
1급		А	90분		

수험자 유의사항

- 파일명은 본인의 "수험번호-성명-문제번호"로 입력하여 답안폴더(내문서₩GTQ₩)에 jpg 파일과 psd 파일의 2가지 포맷으로 저장해야 하며, jpg 파일과 psd 파일의 내용이 상이할 경우 0점 처리됩니다. 답안문서 파일명이 "수험번호-성명-문제번호"와 일치하지 않거나, 답안 파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격입니다(예 : 내문서₩GTQ₩G123456789-홍길동-1.jpg)
- 답안 작성을 마치면 파일을 저장(총 용량:1.44MB 이내)하고, '답안 전송' 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오.
- 만약, 수험생 정보와 저장한 파일명, 저장위치가 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- 답안 작성중에도 주기적으로 파일을 저장한 후 '답안 전송'을 이용하여 감독위원PC로 답안을 전송하셔야 문제발생을 줄일 수 있습니다.
- 답안문서는 지정된 경로 외의 다른 보조기억장치에 저장하거나 기타 통신수단(이메일, 메신저, 네트워크 등)을 이용하여 외부 반출시 부정 또는 실격 처리합니다.
- 시험 중 부주의 또는 고의로 시스템을 파손한 경우는 수험자가 변상해야 합니다.
- 시험을 완료한 수험자는 최종적으로 저장한 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출한 후 퇴실합니다.
- 문제의 세부조건은 '영문(한글)' 형식으로 표기되어 있으니 유의하시기 바랍니다.

답안 작성요령

- 온라인 답안 작성 절차
 - 수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료
- 내문서₩GTQ₩Image폴더에 있는 그림 원본파일을 사용하여 답안을 작성하시고 최종답안을 답안폴더(내문서₩GTQ)에 저장하여 답안을 전송하시기 바랍니다.
- 배점은 총 100점으로 이루어지며, 점수는 각 문제별로 차등 배분됩니다.
- 각 문제는 제시된 조건에 맞게 답안을 작성하셔야 하며, 조건을 지키지 못했을 경우에는 0점 또는 감점 처리된니다
- 배치 등의 편의를 위해 주어진 눈금자의 단위는 '픽셀'입니다. 눈금자는 작성하지 않으며, 그 외는 출력 형태(이미지, 문자, 레이아웃, 규격 등)와 같게 작업하십시오.
- 문제 조건에 서체의 지정이 없을 경우 한글은 굴림이나 돋움, 영문은 Arial Black으로 작업하십시오. (단, 그 외 제시되지 않은 문자 속성을 기본값으로 작성하지 않은 경우는 감점 처리됩니다.)
- Image Mode(이미지 모드)는 별도의 처리조건이 없을 경우에는 RGB로 작업하십시오.
- 모든 답안 파일은 해상도 72 pixels/inch 로 작업하십시오.
- 모든 파일의 용량은 1.44MB 이내로 조절한 후에 작업하십시오.(단, 한번에 전송할 수 있는 최대 용량은 1.44MB 입니다. Layer(레이어)는 각 기능별로 분할해야 하며, 임의로 합칠 경우나 각 기능에 대한 속성을 해지할 경우 해당 요소는 0점 처리됩니다.)



문제1 [기능평가] 고급 Tool(도구) 활용

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

《조건》

	" "			
원본 이미지		내문서₩GTQ₩Image₩1급-1.jpg, 1급-2.jpg		
		JPG	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-1.jpg
	파일 저장		크기	400 x 300 pixels
	지정 규칙	PSD	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-1.psd
			크기	40 x 30 pixels

1. 그림 효과

- ① 배경: 그라디언트 #3399CC -> #ffffff 필터 - Rough Pastels(거친 파스텔)
- ② Save Path(패스 저장) : 얼굴모양
- ③ Mask(마스크) : 얼굴모양, 1급-1, 1급-2 파일을 이용하여 작성
- ④ 레이어 스타일 : 얼굴모양 Drop Shadow(그림자 효과)
- ⑤ Shape Tool(모양 도구) 비행기(#000099), 말풍선(0000ff)

2. 문자효과

- 1) Where? (Arial, 30pt, #ffffff)
- ② VACATION(Arial, 10pt, #ffffff)

《출력형태》



문제2 [기능평가] 사진편집 응용

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

《조건》

(12)				
원본 이미지	내문서₩GTQ₩Image₩1급-3.jpg			
	JPG	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-2.jpg	
파일 저장		크기	420 x 320 pixels	
규칙	PSD	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-2.psd	
		크기	42 x 32 pixels	

1. 그림 효과

- ① 1급-3.jpg : 복제 기능을 사용하여 망치와 섬 이미지 지우기 필터 - Lens Flare(렌즈 플레어)
- ② 색 보정 : 파라솔(빨간색 계열), 비치의자(노랑계열, 파랑계열)
- ③ Shape Tool(모양 도구): 둥근 직사각형(#ccccff)

2. 문자효과

- ① 최고의 휴양지에서의 (돋움, 15pt, #0033cc), 완벽한 휴양 (돋움, 20pt, Italic(기울임), #0033cc)
- ② P(Arial, 120pt, #ffffff), huket(Arial, 80pt, #ffffff) -레이어 스타일 - Inner Shadow(내부 그림자)

[20점]

〈출력형태〉



[20점]

《조건》

원본이미지	내문서₩GTQ₩Image₩1급-4.jpg, 1급-5.jpg, 1급-6.jpg, 1급-7.jpg		
	JPG	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-3.jpg
 파일저장규칙		크기	300 x 420 pixels
파일지정규칙	PSD	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-3.psd
		크기	30 x 42 pixels

1. 그림 효과

① 배경:#ffffff

② 1급-4.jpg : 레이어 마스크 - 세로로 흐릿하게, 파란색 계열로 색상 보정

다음의 《조건》에 따라 아래의 《출력형태》와 같이 작업하시오.

③ 1급-5.jpg : 레이어 마스크 - 세로로 흐릿하게, 필터(Filter) - Ocean Ripple(바다 물결)

④ 1급-6.jpg, 1급-7.jpg: Layer Style(레이어 스타일) - Stroke(선)(3px, #ffffff), Drop Shadow(그림자 효과)

⑤ 그 외 《출력형태》지시사항 참조

2. 문자 효과

① 여행레저 (돋움, 18pt, #ff9900), 레이어 스타일 - Drop Shadow(그림자 효과) 영상제 (돋움, 18pt, #ffffff), 레이어 스타일 - Drop Shadow(그림자 효과)

② Travel & Leisure Video Journalist (Arial Black, 16pt, #ffffff, Blending Mode(혼합모드) - Soft Light(소프트 라이트))

③ 접수기간 : 2008년 9월 13일 / 후원 : 문화체육관광부 (돋움, 12pt, #ffffff)

〈출력형태〉



#311B6C

《조건》

원본이미지	내문서\GTQ\Image\1급-8.jpg, 1급-9.jpg, 1급-10.jpg, 1급-11.jpg			
	JPG	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-4.jpg	
파일저장규칙		크기	620 x 250 pixels	
파일시성규칙	PSD	파일명	내문서₩GTQ₩수험번호-성명-4.psd	
		크기	62 x 25 pixels	

[35점]

1. 그림효과

① 패턴(줄무늬 모양): #ffffff, Blending Mode(혼합모드) - Overlay(오버레이), Opacity(불투명도) - 50%

② 1급-8.jpg: #660000, Opacity(불투명도) - 100%, 80%, 60%, 40%

③ 1급-9.jpg : Filter(필터) - Rough pastels(거친 파스텔)

④ Mask(마스크) : 둥근사각형모양, 1급-9.jpg, 1급-10.jpg를 이용하여 작성.

⑤ 그 외 《출력형태》지시사항 참조

2. 문자 효과

① 시설물 / 이용정보 / 포토 갤러리 / 고객센터 (돋움, 12pt, #ffffff)

② 공지사항 / 야간개장 안내 (돋움, 12pt, #ffff00)

③ SKY JUMP (Arial Black, 30pt, Italic(기울임), #ffffff), Layer Style(레이어 스타일)

- Stroke(선)(1px, #660000)

《출력형태》

