

# 디지털디자인실습

## Photoshop

# 학습 목표

- 보정 레이어와 필터를 이용하여 색상을 보정하는 방법을 알아봅니다.

# 목차

01 Adjustments 색상 보정 기능 알아보기

02 그레이디언트 모드를 활용한 듀오톤 사진 만들기

03 보정 레이어와 블렌딩 모드를 활용한 듀오톤 사진 만들기

연습 문제

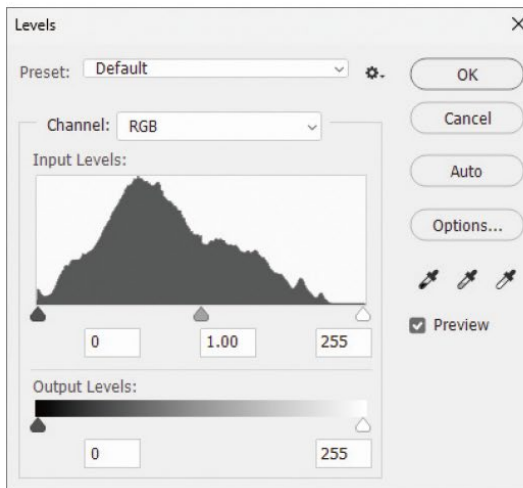
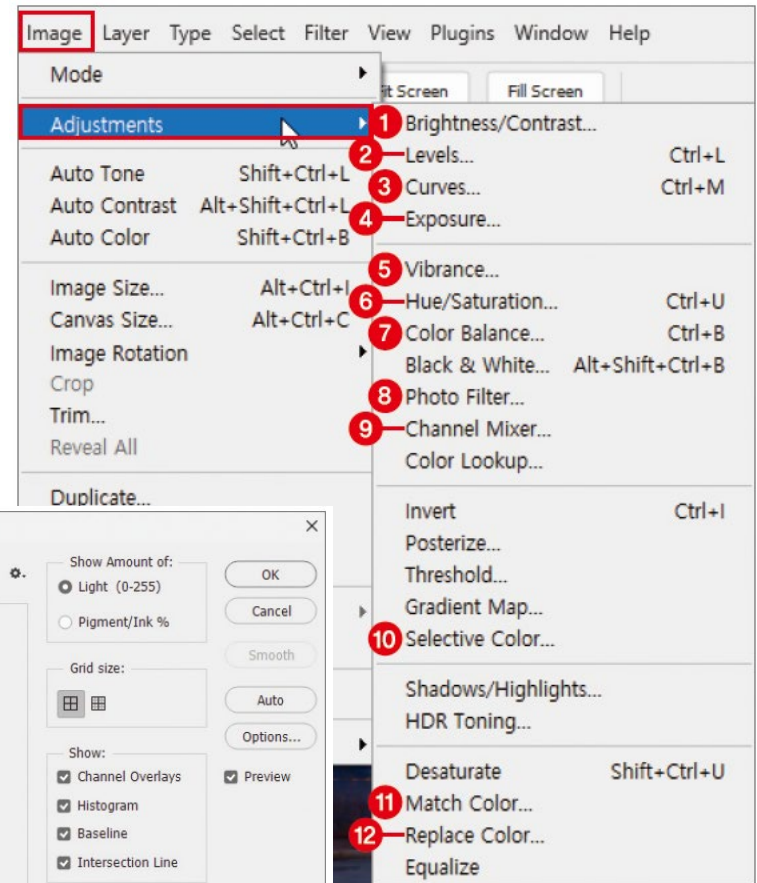
01

# Adjustments 색상 보정 기능 알아보기

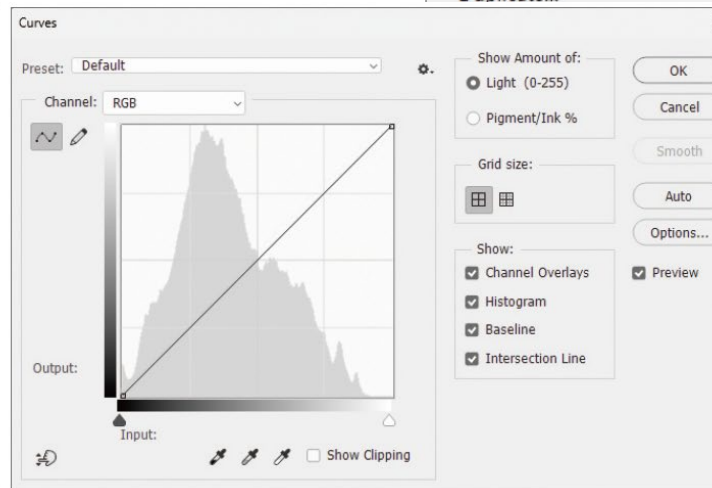
# 1. Adjustments 색상 보정 기능 알아보기

## ■ Adjustments

### ■ [Image] 메뉴



Levels 대화상자



Curves 대화상자

# 1. Adjustments 색상 보정 기능 알아보기

## ■ HDR 알아보기

- 밝기 범위를 확장하여 가장 밝은 영역부터 어두운 영역까지 눈으로 보는 것과 가깝게 표현하는 기술



02

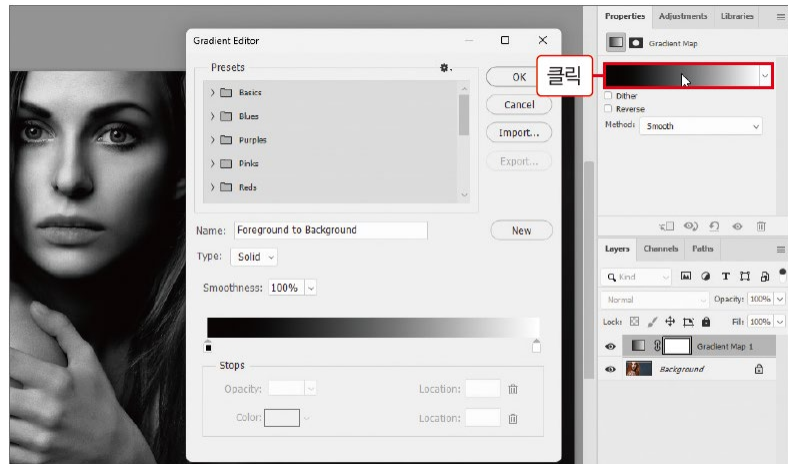
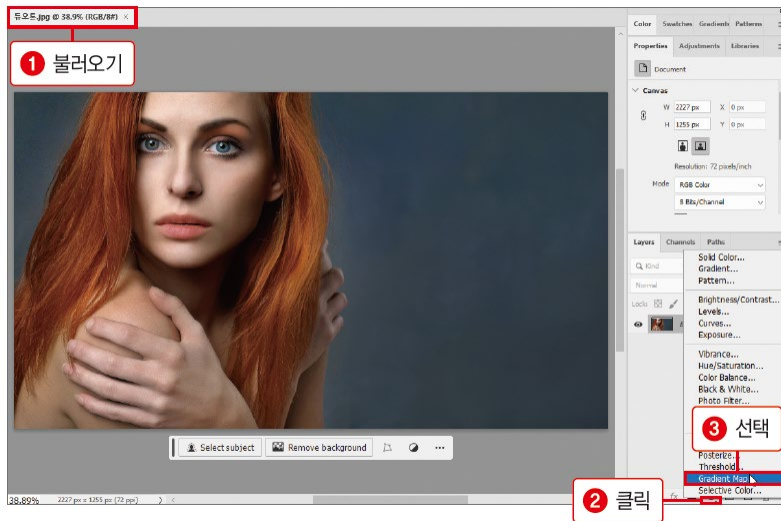
**그레이디언트 모드를 활용한  
듀오톤 사진 만들기**

## 2. 그레이디언트 모드를 활용한 듀오톤 사진 만들기

### ■ 흑백 및 듀오톤 사진 만들기

1) 08 폴더 '듀오톤.jpg' 파일 불러오기 → 'Create new fill or adjustment layer' 아이콘 클릭하기 → 'Gradient Map' 선택하기

2) Properties 패널 그레이디언트 색상 상자 클릭하기



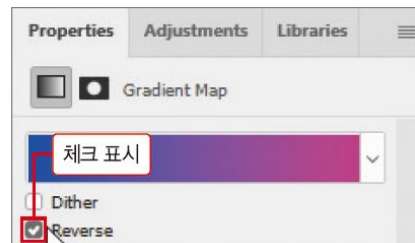
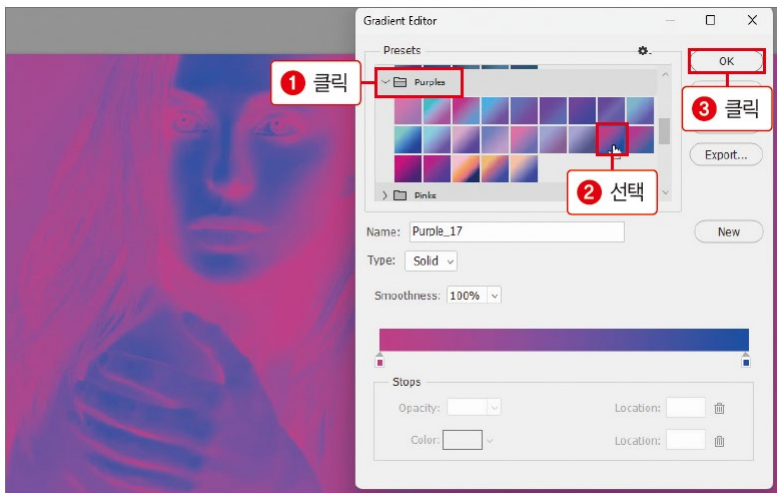


## 2. 그레이디언트 모드를 활용한 듀오톤 사진 만들기

### ■ 흑백 및 듀오톤 사진 만들기

3) Presets에서 Purples 폴더의 'Purple\_17' 선택하기

4) Properties 패널에서 'Reverse' 체크 표시

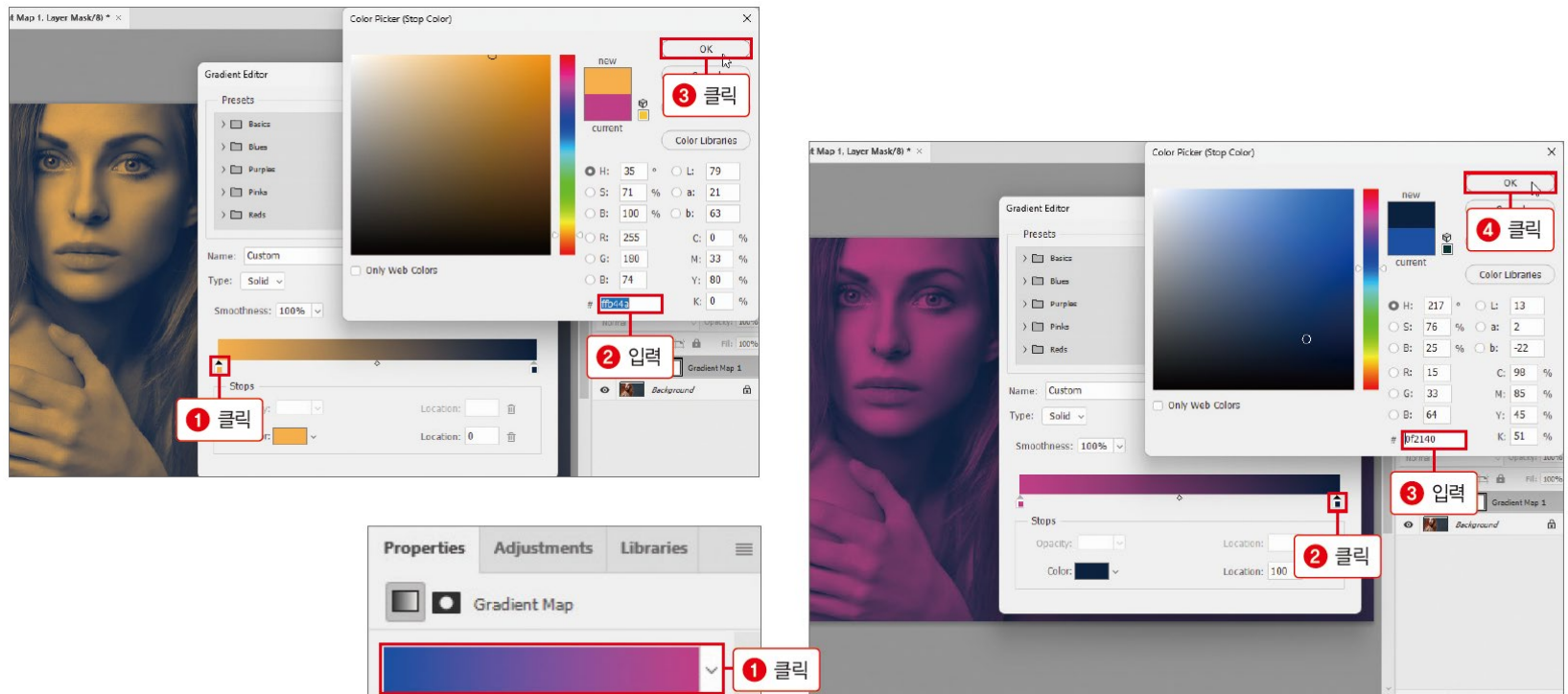


## 2. 그레이디언트 모드를 활용한 듀오톤 사진 만들기

### ■ 흑백 및 듀오톤 사진 만들기

5) Properties 패널 그레이디언트 색상 상자 클릭하기 → 오른쪽 Stop Color 클릭하기 → 색상(#0F2140) 지정하기

6) 왼쪽 Stop Color 클릭하기 → 색상(#FFB44A) 지정하기

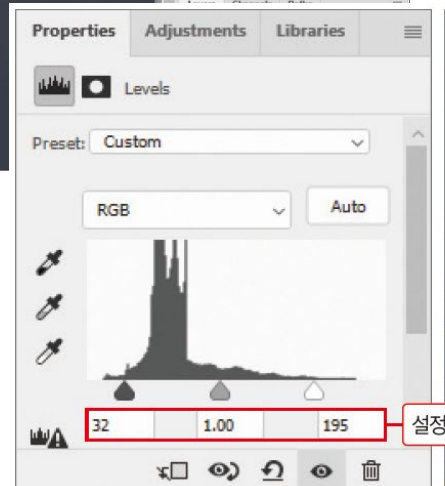
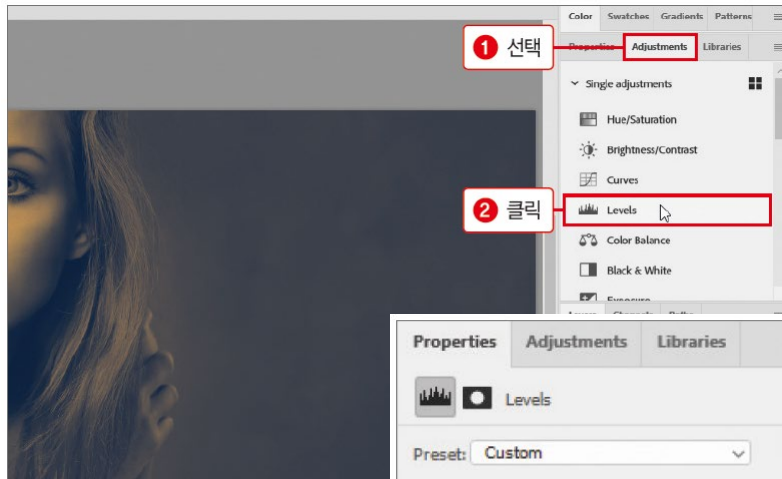


## 2. 그레이디언트 모드를 활용한 듀오톤 사진 만들기

### ■ 흑백 및 듀오톤 사진 만들기

7) 변경된 색상 확인하기 → Adjustments 패널 'Levels' 클릭하기

8) Levels 값을 '32', '1', '195' 설정하여 완성하기



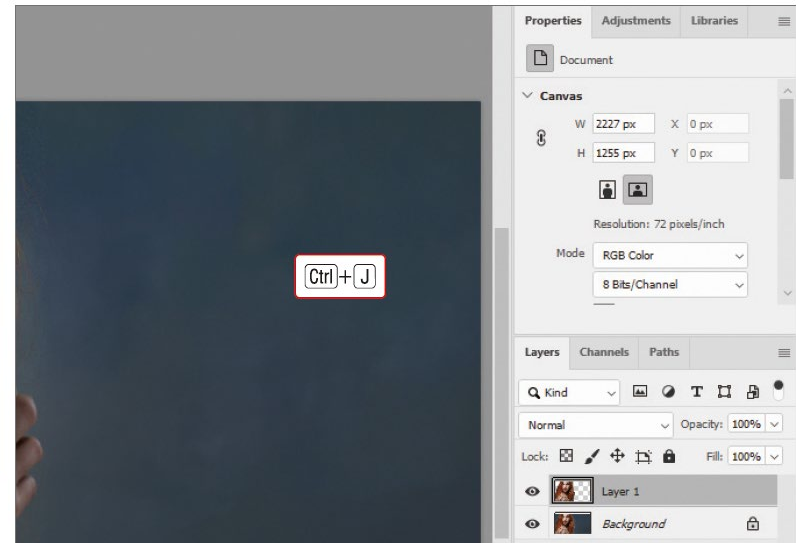
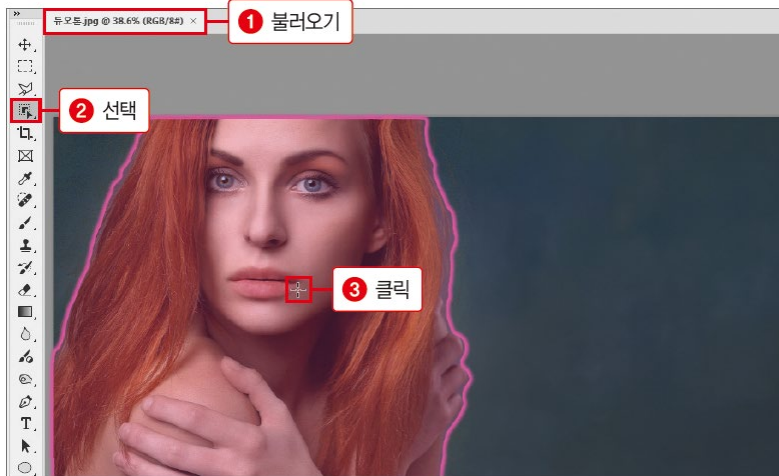
# 03

## 보정 레이어와 블렌딩 모드를 활용한 듀오톤 사진 만들기

### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

- 1) 08 폴더 '듀오톤.jpg' 파일 불러오기 → 오브젝트 선택 도구 선택하기 → 인물 클릭하기
- 2) 선택 영역 복제하기(Ctrl+J)

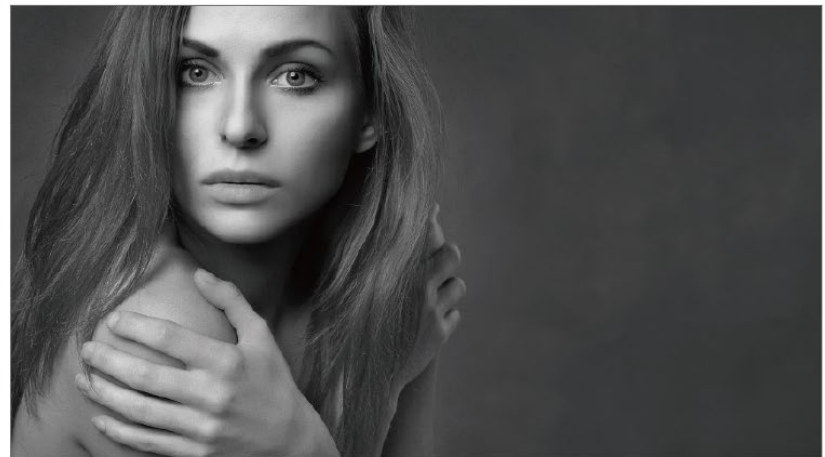
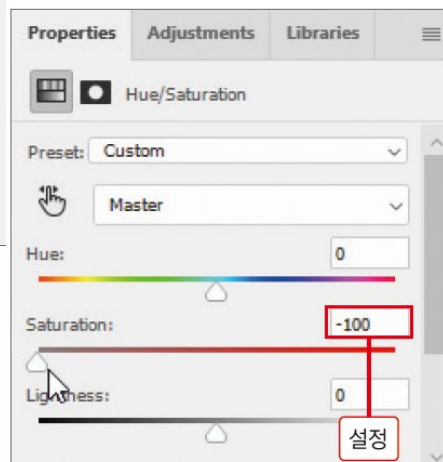
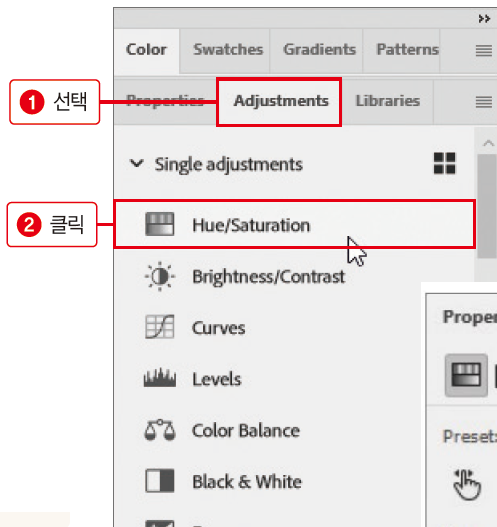


### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

3) Adjustments 패널 'Hue/Saturation' 클릭하기

4) Properties 패널 Saturation을 '-100'으로 설정하기

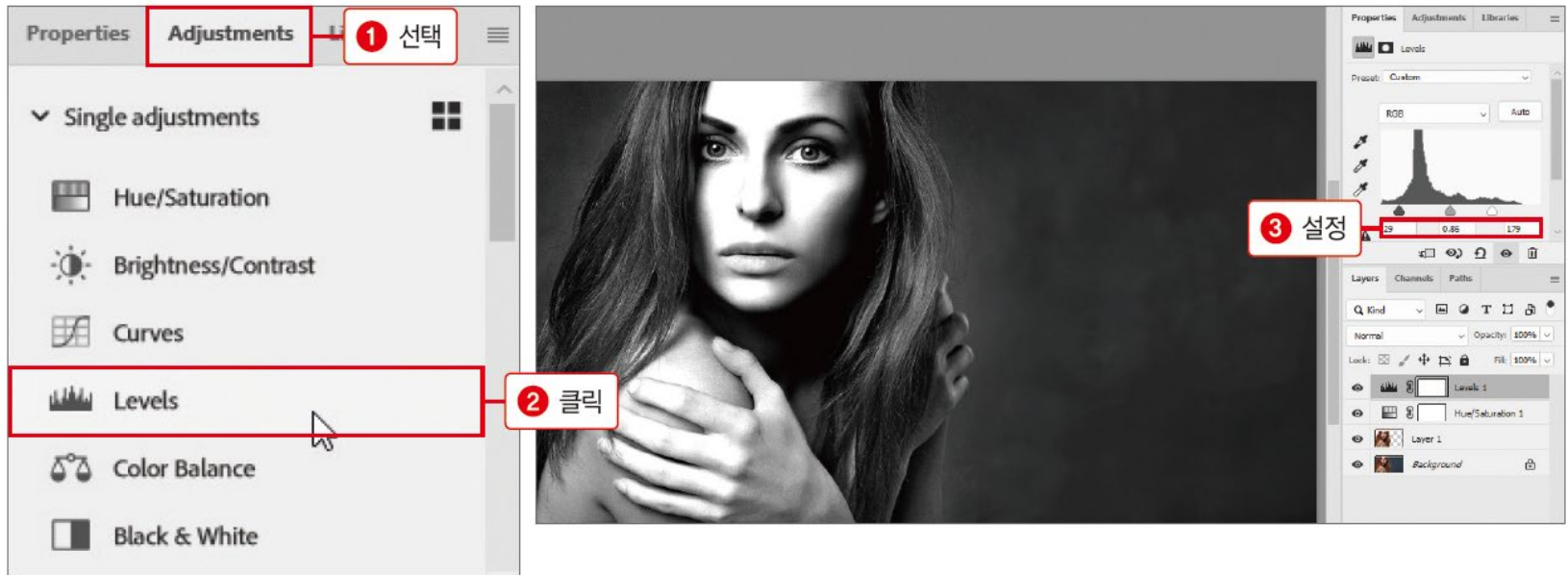


### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

5) Adjustments 패널 'Levels' 선택하기

6) Levels를 '29', '0.86', '179'로 설정하기



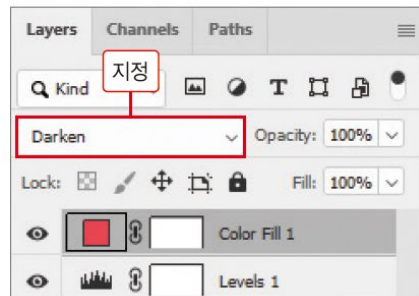
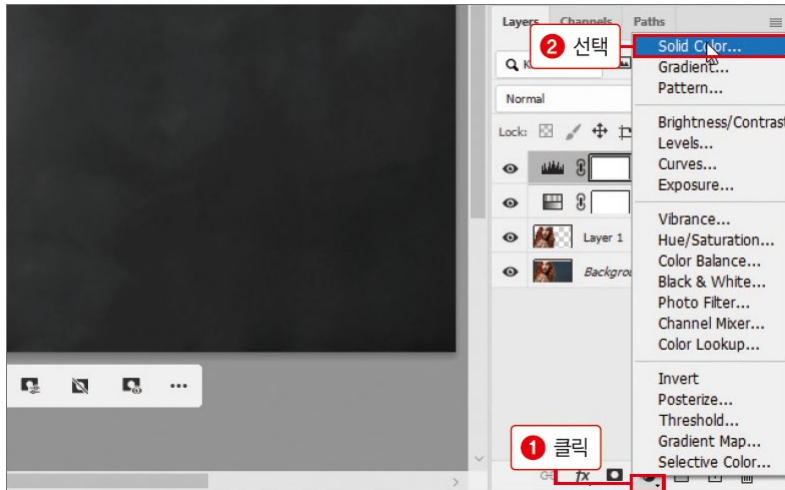


### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

7) 'Create new fill or adjustment layer' 아이콘 클릭하기 → 'Solid Color' 선택하기

8) 색상 지정하기(#FF4254) → 블렌딩 모드를 'Darken'으로 지정하기



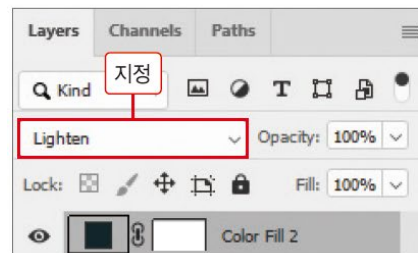
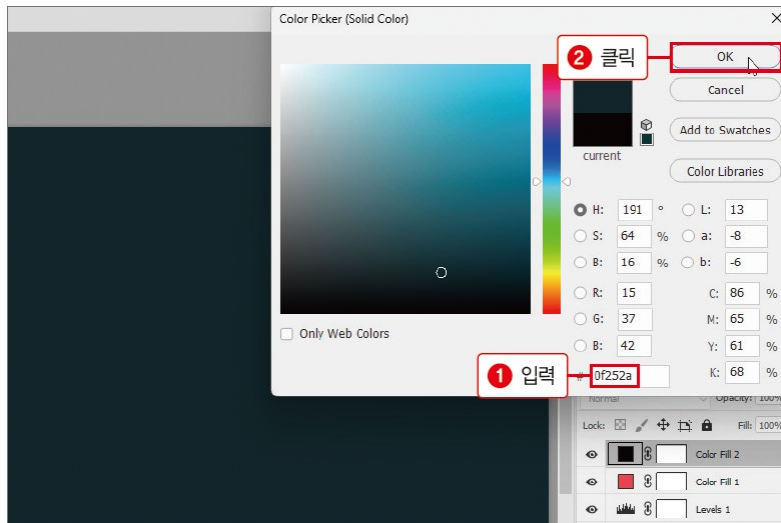


### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

9) 같은 방법으로 보정 레이어 추가하고 색상(#9F252A) 지정하기

10) 블렌딩 모드 Lighten으로 지정하기

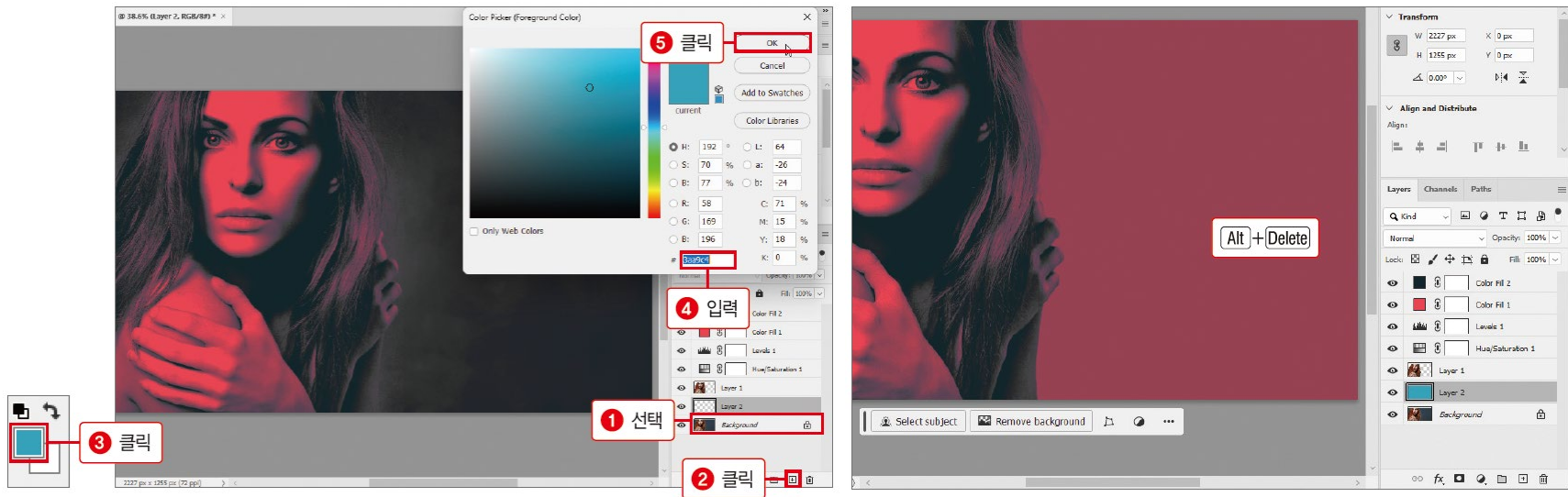


### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

11) 배경 레이어 선택하기 → 새 레이어 추가하기 → 전경색(3AA9C4) 지정하기

12) 전경색 채우기(Alt+Delete)

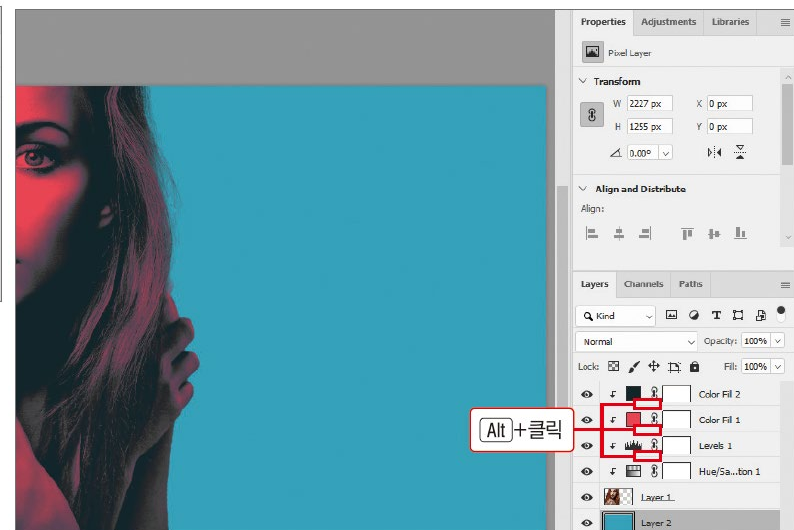


### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

13) 보정 레이어와 얼굴 레이어의 경계선 클릭하여 클리핑 마스크 적용하기 (Alt+클릭)

14) 3개 보정 레이어를 클리핑 마스크로 적용하기(Alt+클릭)

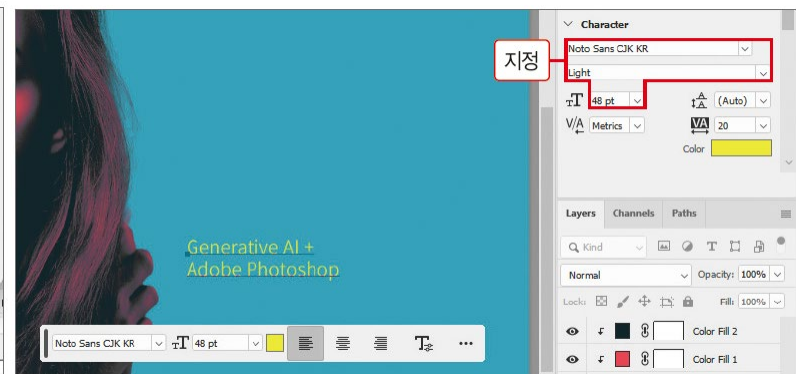
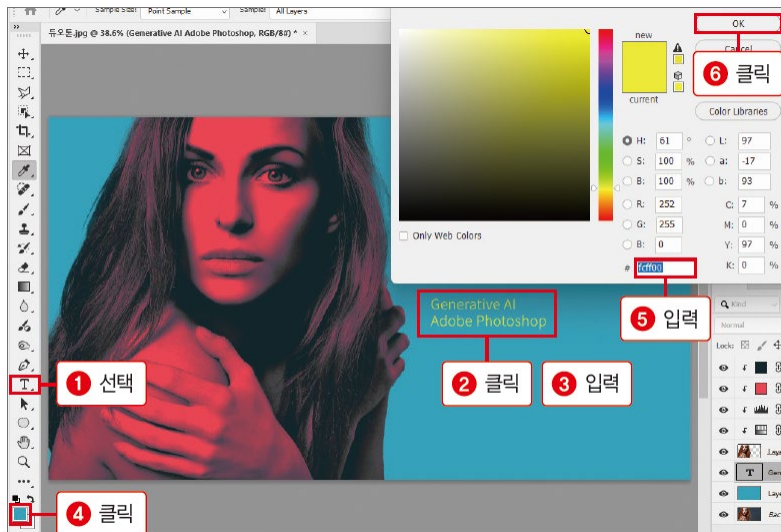


### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

15) 문자 도구 선택하기 → 문자 입력하기 → 색상 변경하기(#FCFF00)

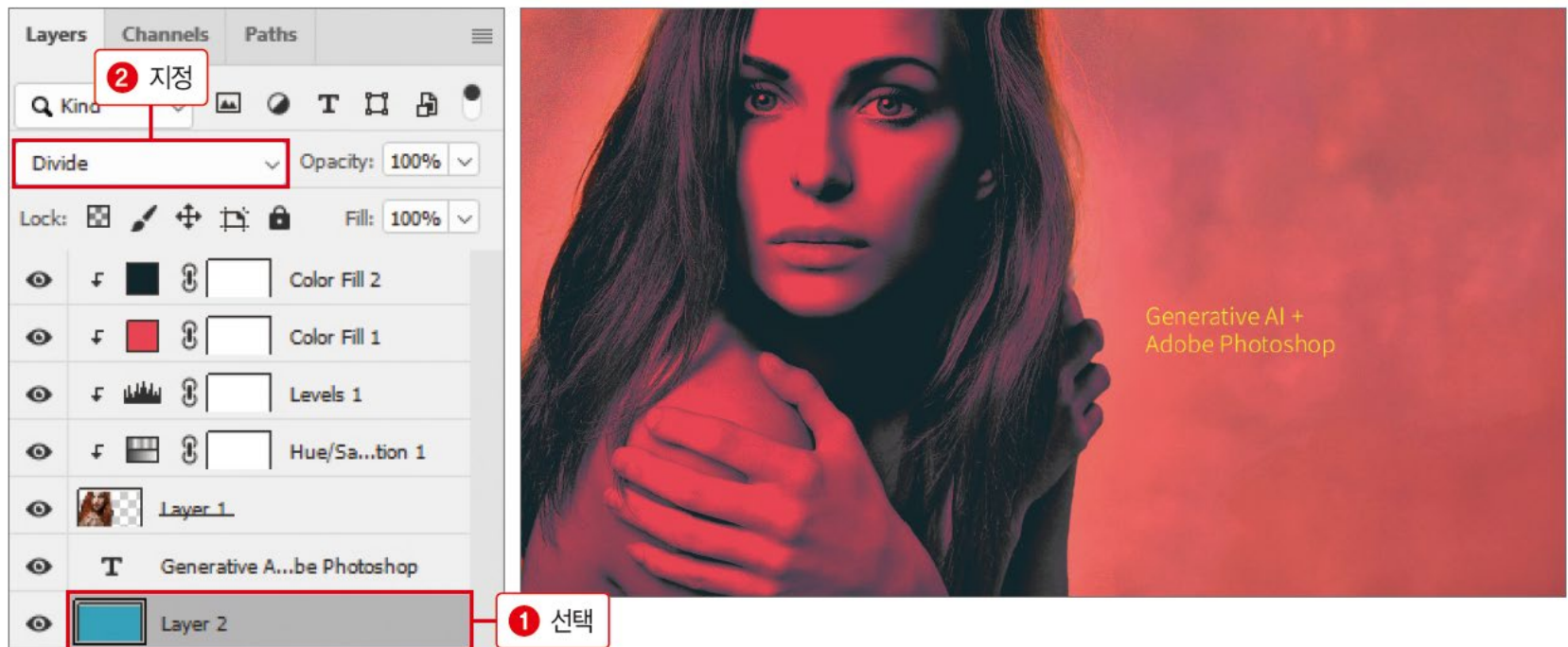
16) 글꼴 설정하기



### 3. 다양한 색 표현과 보정 레이어를 이용한 팝아트 효과 만들기

#### ■ 이미지 크기 조정하고 흑백 사진으로 만들기

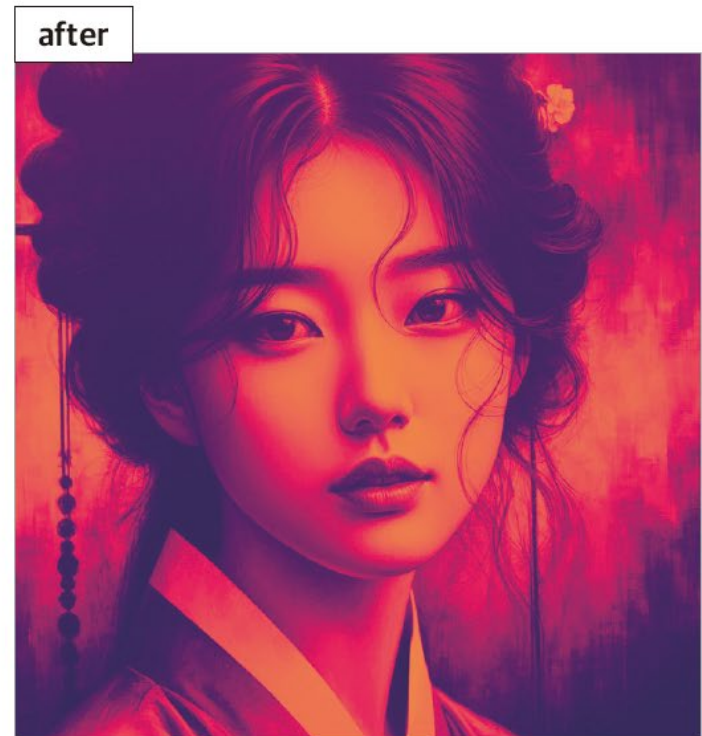
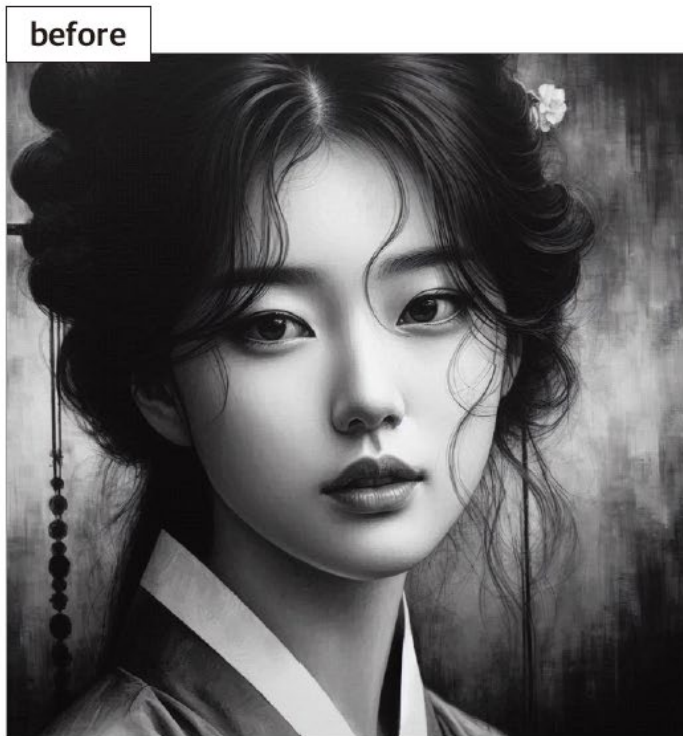
##### 17) 블렌딩 모드를 Divide로 지정하여 완성하기



**연습 문제**  
**다양한 색상**  
**분위기로 연출하기**



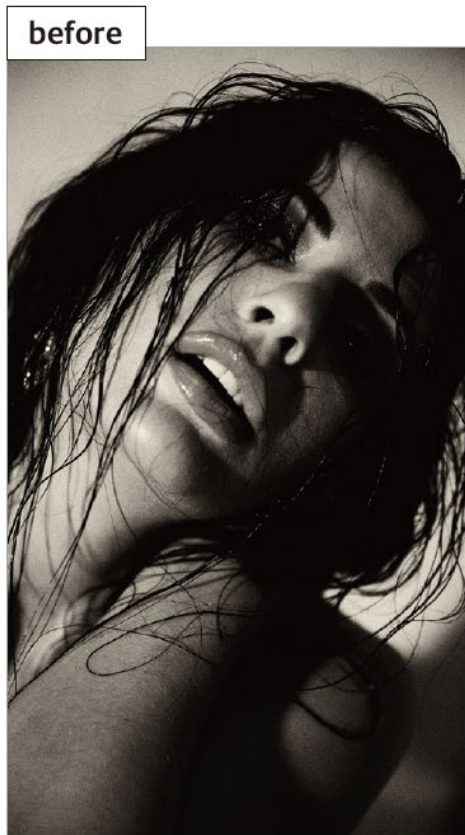
- 각자 자신의 사진으로 듀오 톤을 만드는 여러 방법 중 하나를 활용하여 듀오 톤 사진을 만들어 보세요.



**HINT**

가장 쉬운 방법은 그라데이션 맵 활용하기

- 듀오 톤과는 다른 듀얼 라이팅 효과 이미지를 만들어 보세요.



#### HINT

Layers 패널에서 Soild Color 또는 블렌딩 모드 Color 활용하기 → 레이어 마스크에 브러시 또는 지우개 이용하여 조명이 서로 다른 방향에서 온 것 같은 효과 적용하기



**Q&A**