



RÉGION ACADÉMIQUE  
ÎLE-DE-FRANCE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Activité pédagogique proposée par le groupe de travail académique « production de ressources pour la filière STD2A »



Marilyn Monroe (actrice, chanteuse, mannequin américaine) 1926-1962



Portrait de Marilyn Monroe inspiré du diptyque de Andy Warhol (1962)

# Dear Marilyn



Andy Warhol (artiste américain)  
1928-1987

Voici ci-contre un portrait de Marilyn Monroe réalisé par Andy Warhol, éclairé avec une source de lumière blanche.

- Vous rappellerez les couleurs perçues lorsqu'on superpose des faisceaux lumineux de couleur bleue, rouge, vert.
- Pour chaque partie du portrait, vous **analyserez** la couleur perçue lorsque le portrait est éclairé en lumière blanche : couleur diffusée ? couleur absorbée ?
- De cette analyse, vous **déduirez** comment est perçu le portrait si on l'éclaire avec :

**Choix 1 :**                    - une source de lumière rouge                    - une source de lumière magenta

**Choix 2 :**                    - une source de lumière bleue                    - une source de lumière cyan

**Choix 3 :**                    - une source de lumière verte                    - une source de lumière jaune



