Multimedia TP 2

EXO 1 :

Ce test\_grey s’applique sur les objets et les fonds

Erosion va permettre de supprimer les points objets isolés

EXO 2 :

Dilatation qui va permettre de boucher des petits trous isolés dans les objets de l’image

EXO 3 :

Fermeture qui va permettre de boucher des petits trous isolés dans les objets de l’image

Ouverture qui va permettre de supprimer des points parasites du fond de l’image binaire

EXO 4 :

Difference : permettre de visualiser les contours des objets contenus dans l’image : Si les deux pixels (de l’image seuillée et de l’image dilatée) appartiennent au fond alors le pixel correspondant de l’image de sortie appartiendra au fond (255). Si les deux pixels (de l’image seuillée et de l’image dilatée) appartiennent à l’objet alors le pixel correspondant de l’image de sortie appartiendra au fond (255).