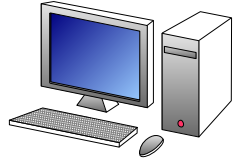
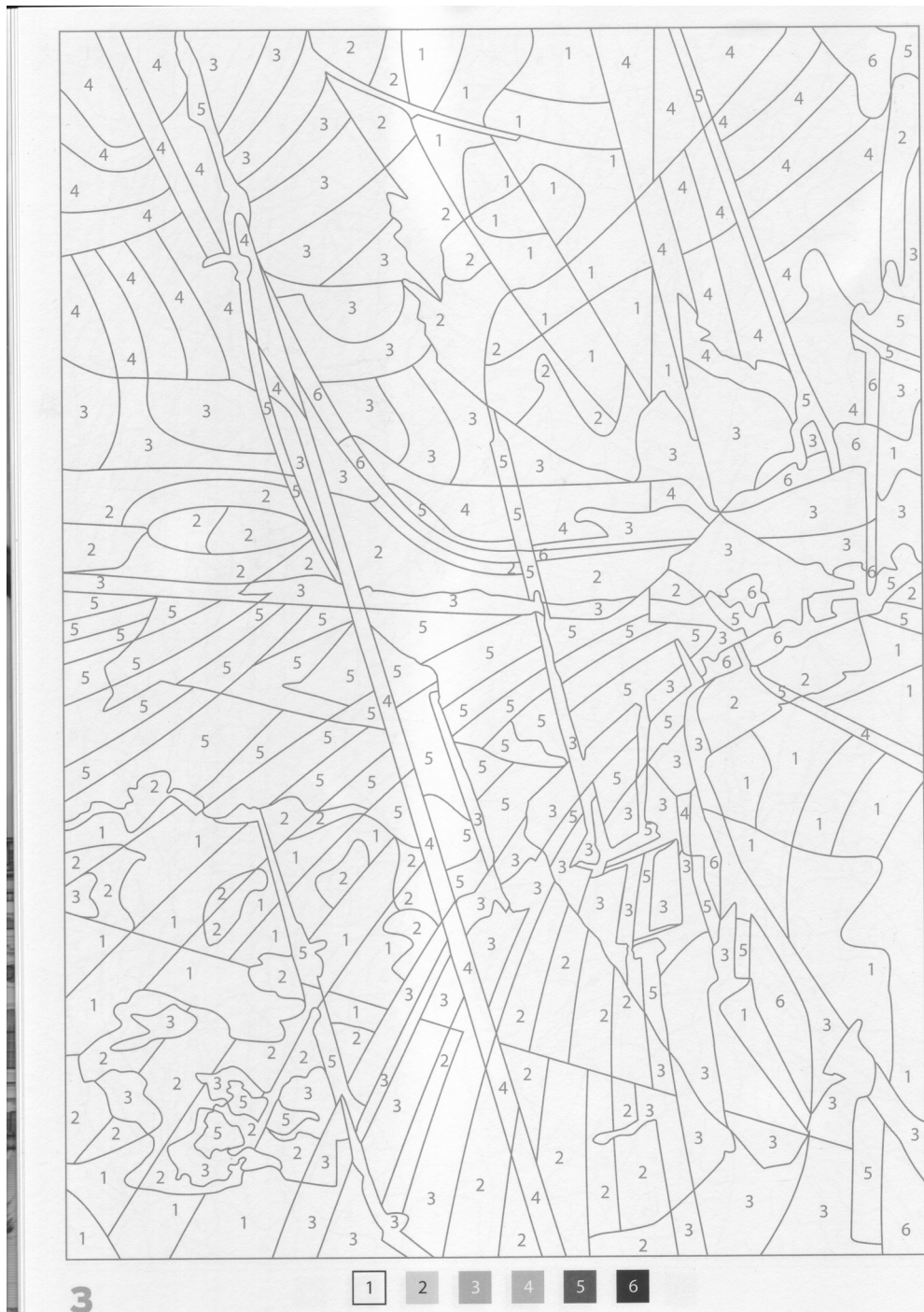
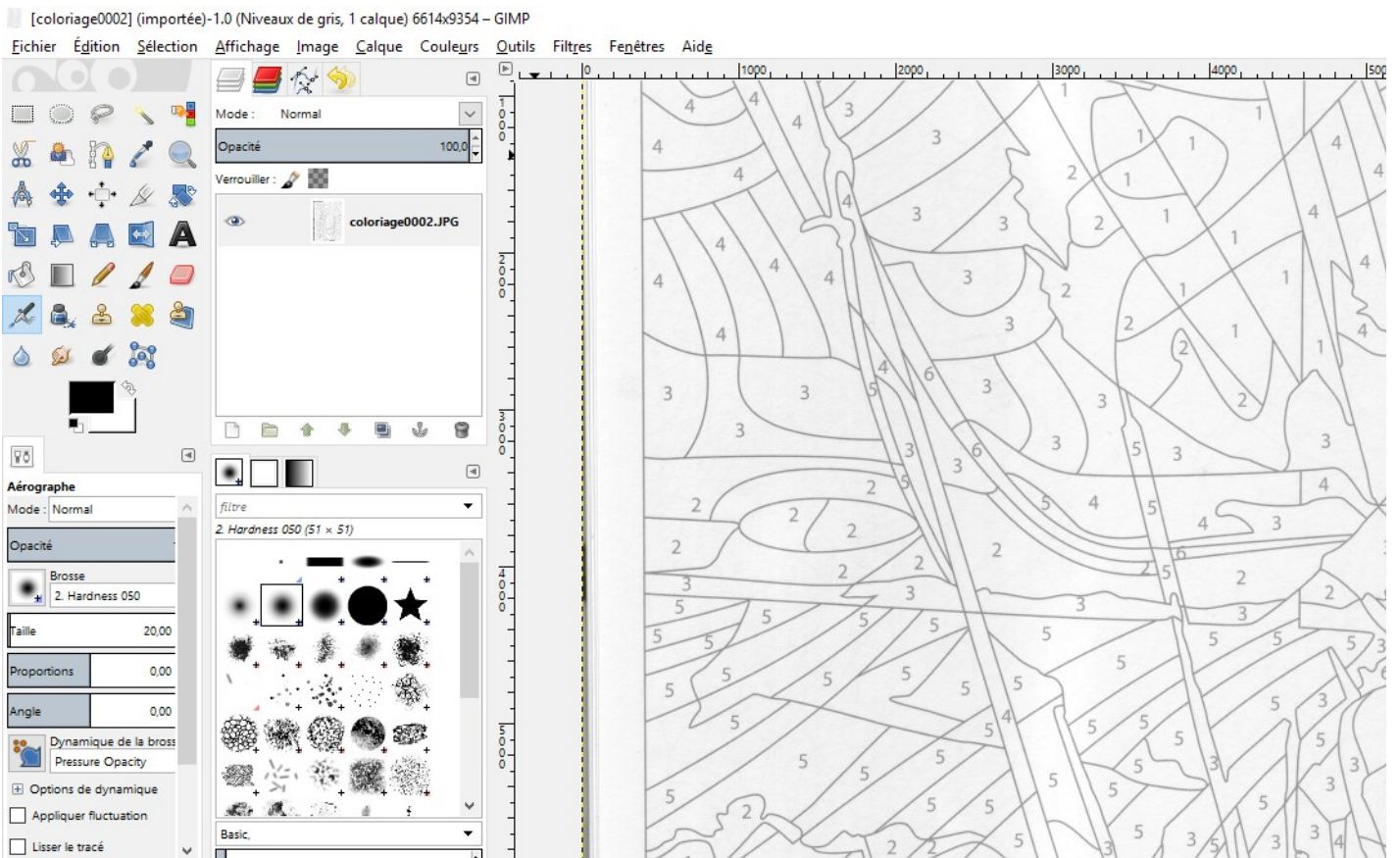


INFORMATIQUE	B2I Collège	M.GEOFFROY
NOM:	Prénom:	Classe:
<u>Compétence:</u> Nettoyage d'une image (contraste et luminosité). Utilisation de calques (code couleurs). Utilisation des outils pot de peinture et pipette.		

- A l'aide d'un logiciel de traitement d'image (Gimp) nous allons essayer de colorier le dessin ci-dessous le plus rapidement possible.

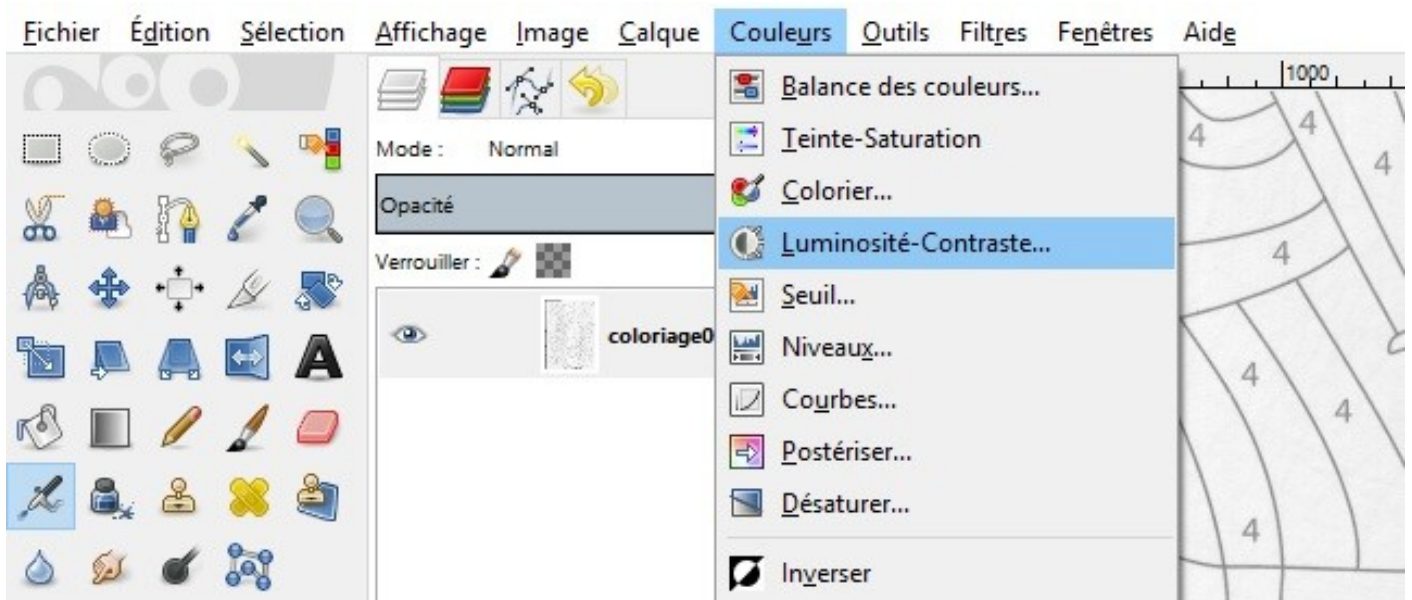


1. Ouvrir le logiciel Gimp.
2. Charger l'image du coloriage à compléter
(Fichier > Ouvrir > Super coloriage.jpg)

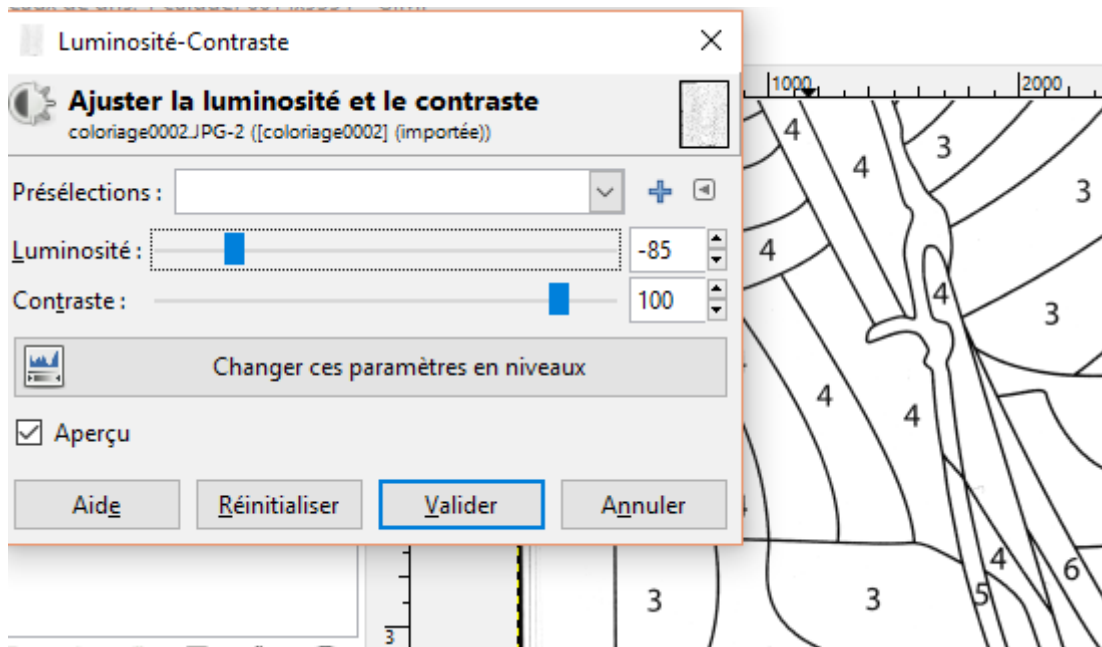


Nettoyage de l'image :

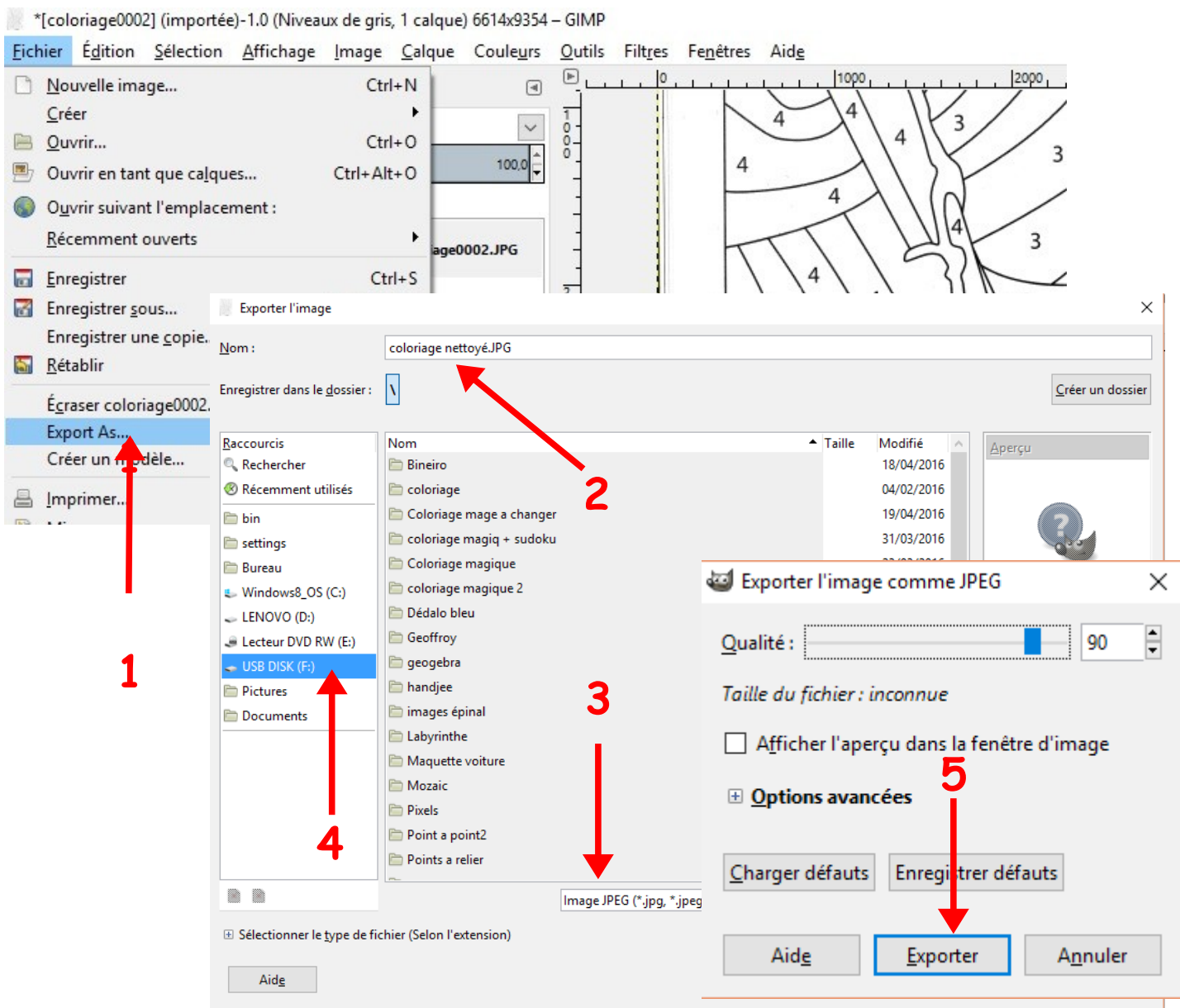
3. Sélectionner l'onglet « Couleurs » puis « Luminosité-Contraste... ».



4. Régler la luminosité sur **-85** et le contraste sur **100**. Valider les réglages.

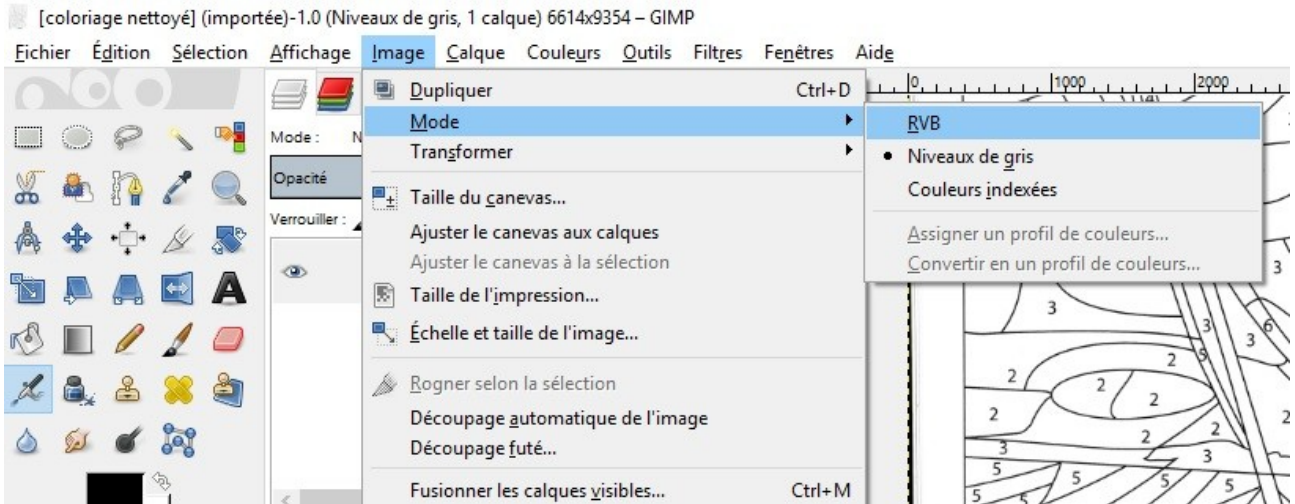


5. Sauvegarder l'image nettoyée au format JPEG. (Export as > Coloriage nettoyé) sur la clé USB



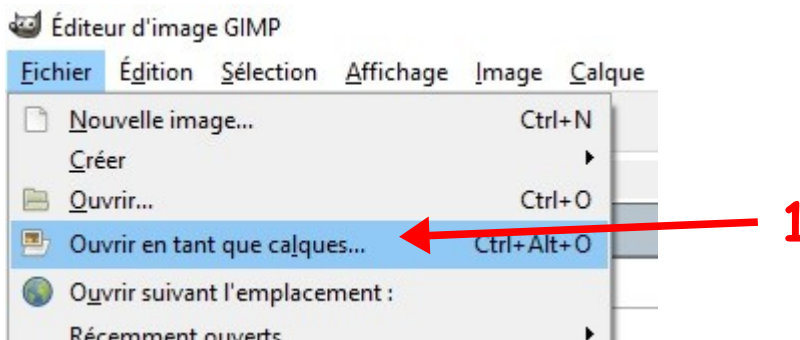
6. Changer le mode de l'image en niveaux de gris en couleurs RVB.

(Image > Mode > RVB)

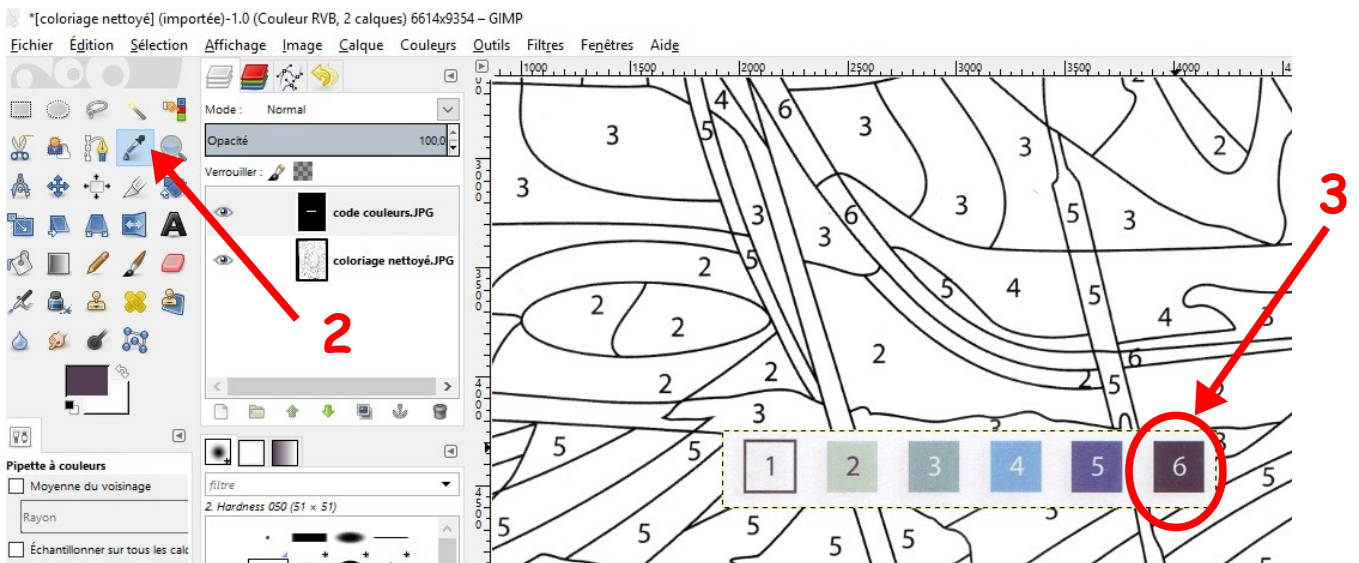


Astuce ! Utiliser la touche Ctrl du clavier et la molette de la souris pour agrandir ou rétrécir l'image.

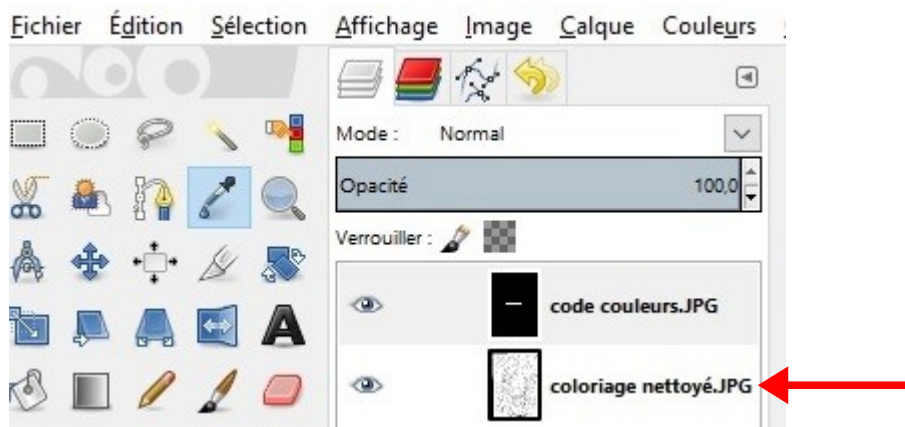
7. Ouvrir le fichier « Code couleurs » en tant que calques.



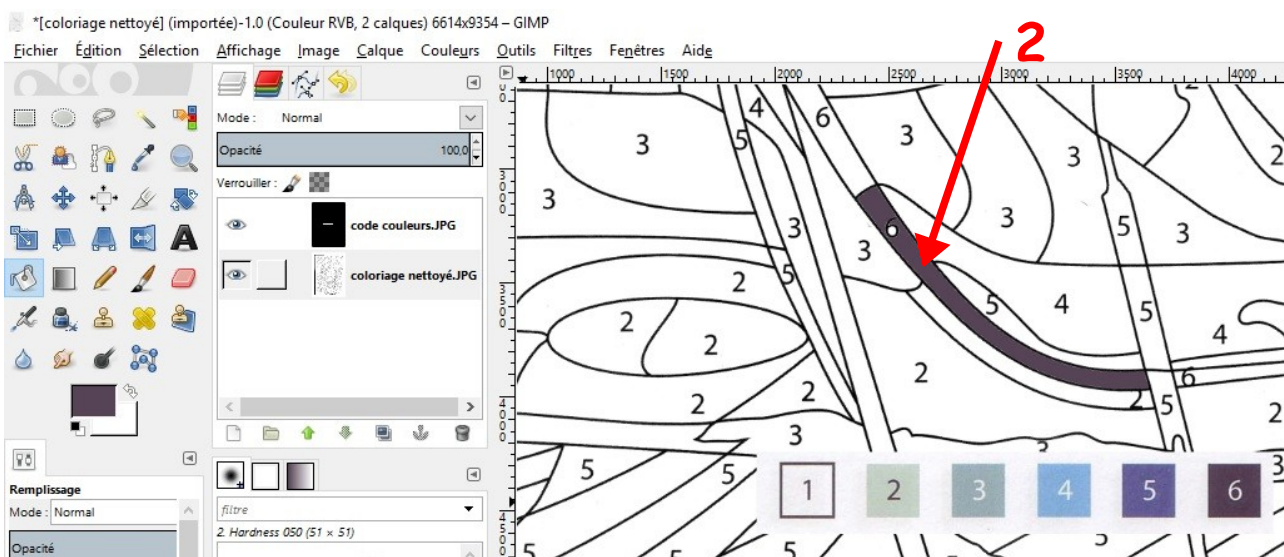
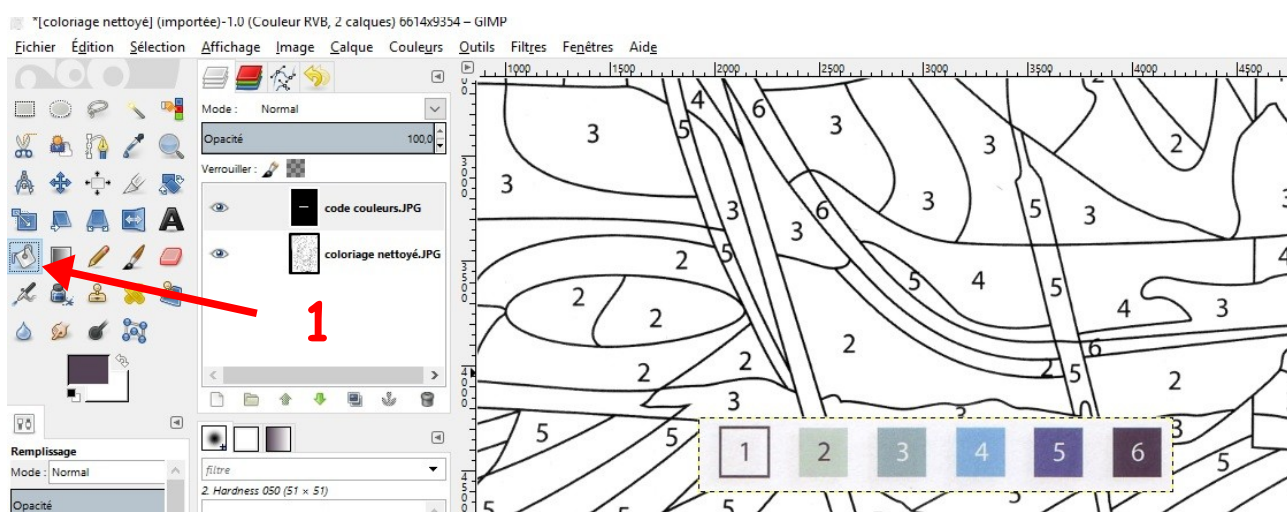
8. Sélectionner l'outil « pipette » et cliquer sur la couleur 6 pour la copier.

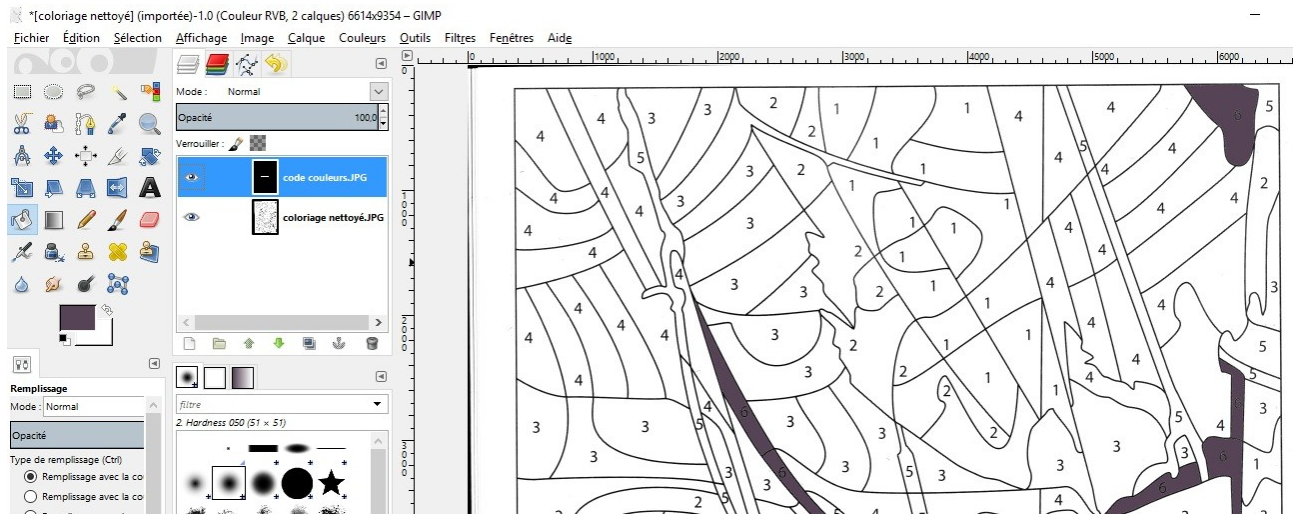


9. Sélectionner le calque « coloriage nettoyé ».

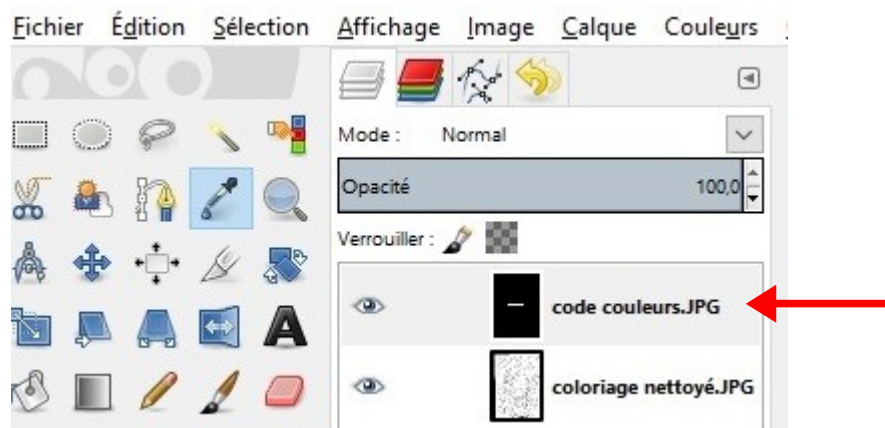


10. Sélectionner l'outil « pot de peinture » et colorier toutes les zones repérées 6 sur le dessin en cliquant dedans.





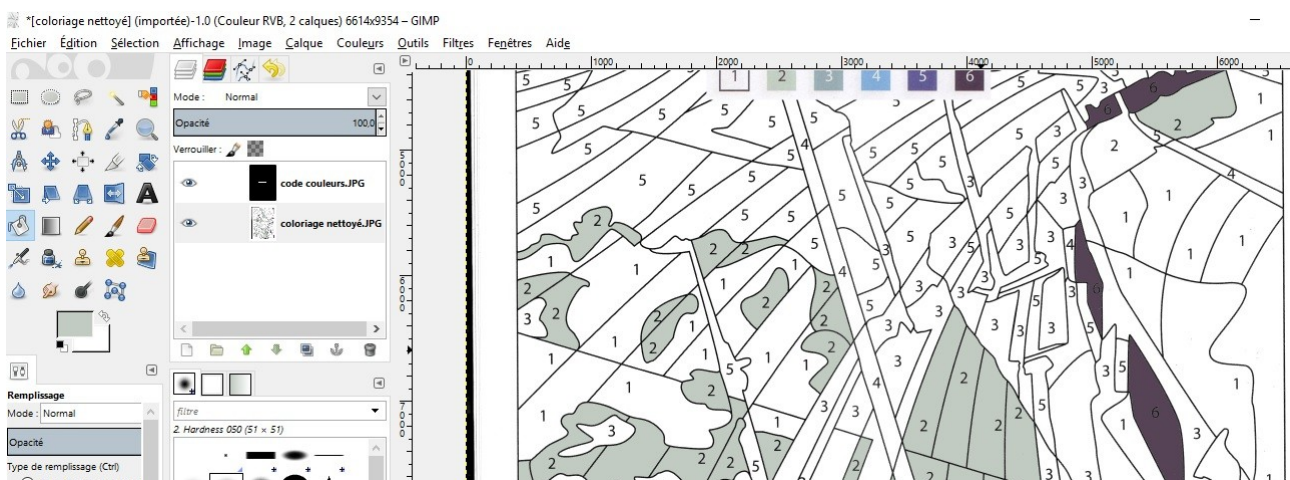
11. Sélectionner à nouveau le calque « code couleurs ».



12. Sélectionner l'outil « pipette » et cliquer sur la couleur 2.

13. Sélectionner à nouveau le calque « coloriage nettoyé ».

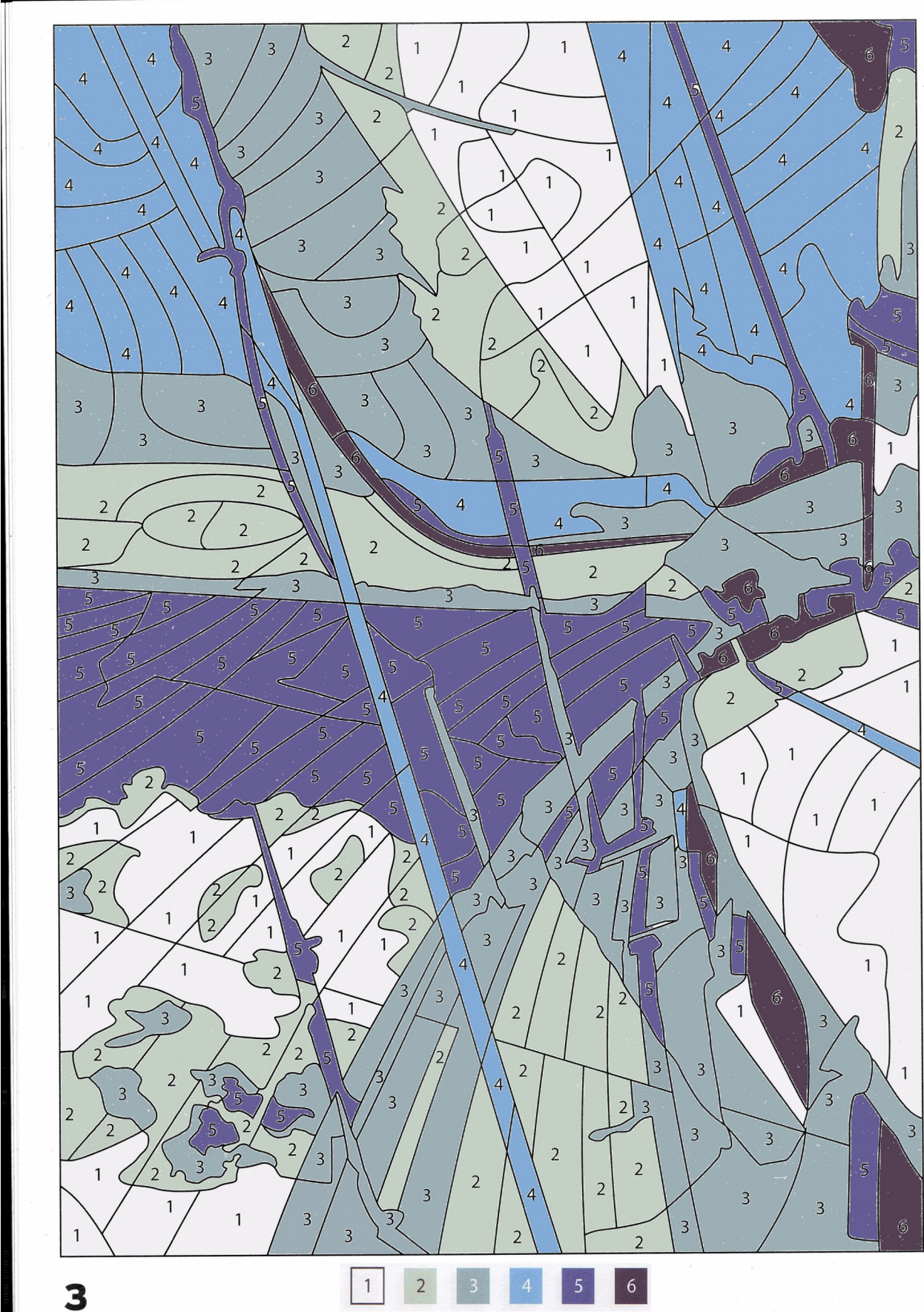
14. Sélectionner l'outil « pot de peinture » et cliquer sur toutes les zones repérées 2.



15. Refaire la même opération avec toutes les couleurs de ce dessin.

16. Sauvegarder le coloriage sur la clé USB.

(Fichier > Export as > Super coloriage_NOM.jpg)



3