Enlever les couleurs d'une image ou d'une photo pour ne garder que les contours avec le logiciel GIMP

- Il est parfois utile pour l'enseignant de proposer à ses élèves, pour colorier, ou pour un travail, des dessins au trait de l'album étudié (économie du toner de la photocopieuse). Cela peut être également fait par les élèves eux-mêmes.
- GIMP est un logiciel de traitement d'images très performant (équivalent de Photoshop) et téléchargeable gratuitement sur internet.



Image de départ

Cette image est extraite de l'album « L'énorme crocodile » de Roald Dahl. Si elle est photocopiée ainsi, les couleurs sombres ne vont rien donner.

Sous GIMP

Sélectionner « Filtres », « Artistique », « Photocopie... »



Une fenêtre « Photocopie » s'ouvre :



🥮 Photocopie	X
Aperçu	
Rayon du <u>m</u> asque :	4,11
Augmentation de contra <u>s</u> te :	0,894 😂
Pourcentage de n <u>o</u> ir :	0,400 💲
Pourcentage de <u>b</u> lanc :	0,976 🗘

Faire varier les paramètres : en fonction de la qualité de l'image, jouer sur les paramètres de contraste, pourcentages de noir, de blanc, jusqu'à l'effet voulu. Ensuite valider.

Image obtenue

L'image peut encore être améliorée en gommant les petites imperfections qui sont restées. Les élèves pourront la colorier sans avoir de niveaux de gris gênants. Cela peut être également fait avec les photos des élèves pour travailler sur le portrait.

