



Clip de rap et mathématiques

publié le 22/10/2024

Au cours du mois de septembre, la classe de 4^{ème} B a eu la chance de pouvoir travailler avec Antoine Carrier et Jérôme Avril, professeur de mathématiques et technicien, pour l'association Rapépratique. Le but du projet : créer un clip de rap autour des mathématiques.



Ici, en amont, Mme Magné avait déterminé la notion étudiée : le calcul avec des nombres relatifs. Les élèves ont donc pu le premier jour écrire un texte intégralement par petits groupes de 4-5 élèves. Chaque groupe a rédigé un couplet ou le refrain. Chaque couplet porte sur une notion de calcul : additionner et soustraire, multiplier et diviser.

Ils ont ensuite travaillé avec Jérôme la partie son et ont composé la bande sonore du clip et de la chanson. À la fin de la première journée de travail, la chanson était écrite et le son finalisé. Les élèves ont alors commencé à enregistrer le refrain à l'aide de matériel studio.

Le second lundi, ils ont pu enregistrer l'ensemble des couplets et, enfin, tourner le clip sur fond vert, ce qui peut être un exercice difficile.

C'est contents de leur travail et fiers de leur réalisation que les élèves ressortent de ce projet !

Vous trouverez leur vidéo juste ici :



Multiplication de nombres relatifs (découverte) - Rapépratiques (Maths) Prod : Djey et les élèves (Video Youtube)

Un grand bravo à tous pour ce travail, merci à Antoine et Jérôme pour leur intervention et merci au collège pour le soutien !