

All Saints Grade 7 students Analyzed the collected data. They completed an empathy Map about the problem to share and tracked the ideation and iteration for their solutions

Empathy Map after defining the problem

Avec qui on doit être empathique? C'est quoi la situation?

on doit être empathique avec nous même parce que si nous fait pas une changement pour la meilleure. Les animaux va mourir parce que absence d'oxygène. Maintenant on peut changer si non ca va etre trop tard pour changer.

Quel est le problème à résoudre à l'école?

Le problème c'est que les personnes ne recyclez pas a l'école. Aussi que le cafétéria n'utilise pas les emballage sont n'est pas recyclable est toute va dans le déchet.



Qu'est ce que les élèves font? Les observations et données.

Beaucoup des personnes ne pas recycler et ils achètent leur dîner et aussi beaucoup des personnes ne pas penser avant d'acheter leur choses et recycler.

Qu'est ce qui est important pour aider?

C'est important parce que notre projet est d'aider à réduire la quantité de plastique dans notre école, car notre école utilise des matériaux non recyclables provenant de la cafeteria, ce qui peut augmenter les risques de pollution nuisible a la planete.

Avec qui on doit être empathique? C'est quoi la situation?

Tu as besoin d'empathie pour tout le monde aussi les animaux parce que si nous ne recyclons pas, nous causons le changement climatique qui met la santé en péril et notre sécurité parce que ca cause le tornades, tsunami, et plus.

Maddie

Quel est le problème à résoudre à l'école?

Le problème est que notre école est qu'il y a beaucoup de mauvais recyclages qui causent le changement climatique alors nous essayons de nous assurer que les gens recyclent correctement.

Ryan

Qu'est ce qu'ils font? Les observations et données

Les étudiants ont placé les déchets sur les boîtes mauvaises. Le majorité des gens utilisent les boîtes bien mais les gens aussi utilisent les boîtes mauvaises. Pour une semaine, les gens utilisent le poubelle 97 fois et 58 était bien, 39 était mauvais.

Jordana



Qu'est ce qui est important pour aider?

C'est important d'aide tout le monde de rester à tâche (Gavin, Ryan, Maddie, et Jordana)

C'est important de placer les chose dans le bois correc

Gavin

Documenting the solution Ideations and iterations

Ton idee intitalle:

L'idéation le changement de ton idée: Nous avez commencé de persuader les étudiants de recycler et de ne pas jeter toute dans la poubelle. Notre vise également à encourager les élèves de notre école a prendre des mesures pour utiliser moins d'aliments en plastique et non réutilisables à la cafétéria. Pour réduire notre empreinte écologique sur la planète. Des petits action qui peut fait des grandes effets. On avait regardé à la poubelle est qu'on a trouvé beaucoup de la déchet sort depuis la cafétéria. C'est que pour réduire la plastique on doit regarder a la majorite de quoi ce produit le plastique. Ca c'est pourquoi on a viser d'essayer de faire le cafétéria aussi vert que possible.

L'action: Iteration

Les données le prototype et le processus: Pour les données on avait compté combien des personnes qui acheter leur dîner à la cafétéria. Après on fait la moyenne des personnes dans toute la semaine qui achète leur dîner pour faire les données. Puis une autre groupe a pris le résultat de combien de personne mange quelle item depuis la cafeteria. Puis on a envoyé une courrier électronique à la propriétaire de cafétéria.r

Fhx

Gzsd

afElle a répondu est dit continuer et montrer elle quoi on doit changer et les meilleurs option. On avait fait de la recherche et trouver des l'assiette et utensil qui est biodégradable pour arrêter la plastique qui va dans notre mer et dans les décharge.

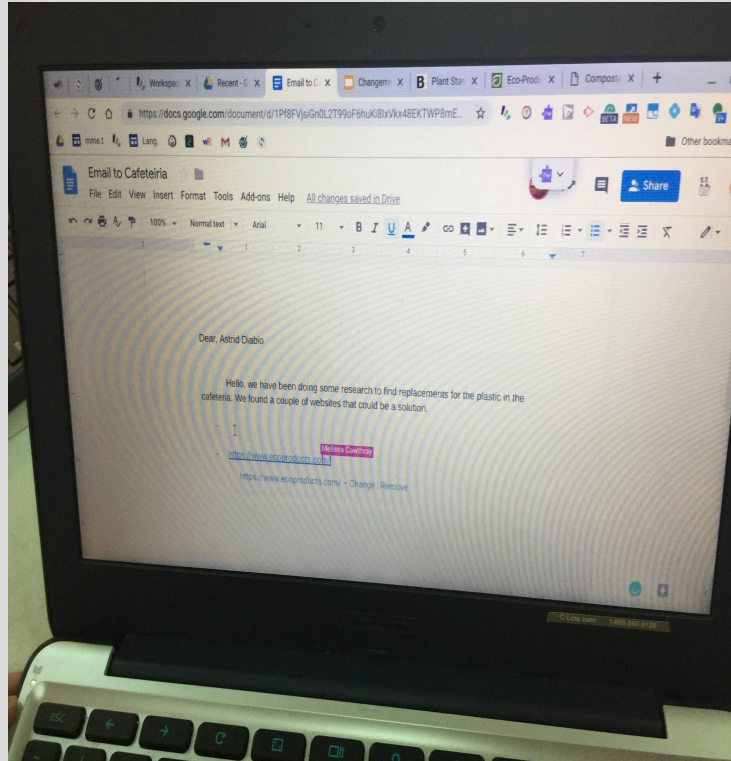
Les résultats: A la fin de nos projets on écrit une couriel pour envoyer à la cafeteria alors on peut changer les produits en plastique. On fait la recherche pour trouver des produits biodégradable alors on peut remplacer les plastique avec les matériaux compostable. On n'a pas envoyer la couriel encore mais on a mentionné les suggestions qu'on as pour mis des produits meilleur pour l'environnement.

Prototyping for Taking Action

Sensors to encourage recycling.



Email to the Cafeteria Owner to provide compostable containers.



Raffle Tickets for Litterless lunches for a free Pizza Lunch



Video to share and Bring Awareness

