

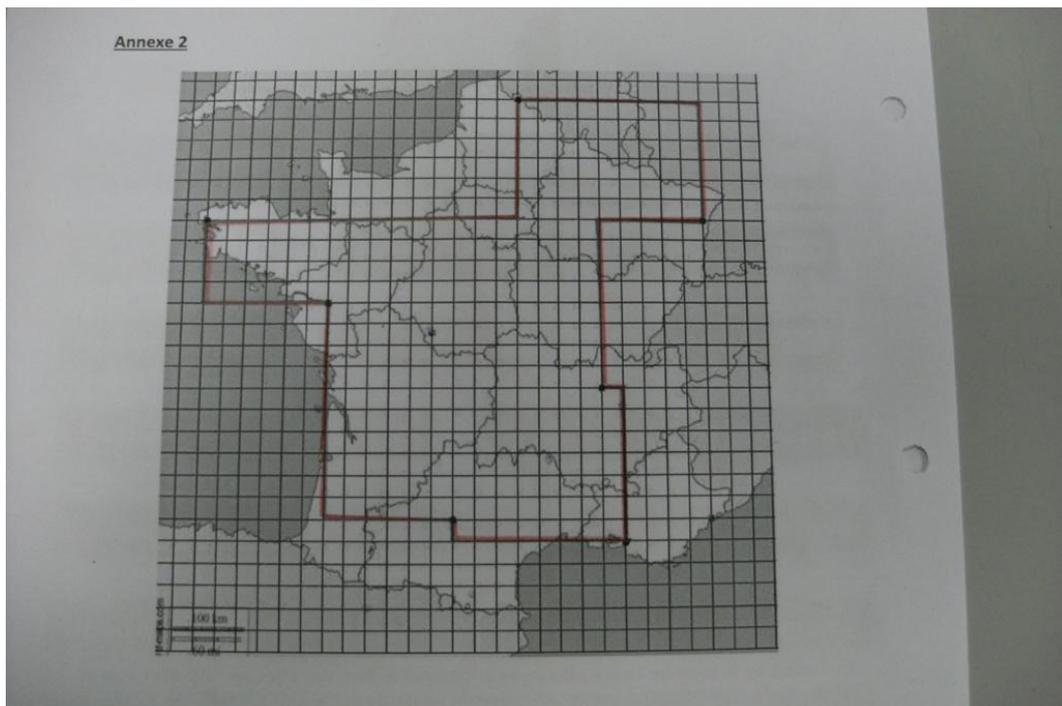
Réponse des maths Pro Défi 3

Nous avons lu les documents et compris que nous devions

1. Trouver les villes visitées par Tom et Juliette

Les villes qu'ils vont visiter sont : Lille, Srasbourg, Lyon, Marseille, Toulouse, Nantes et Brest.

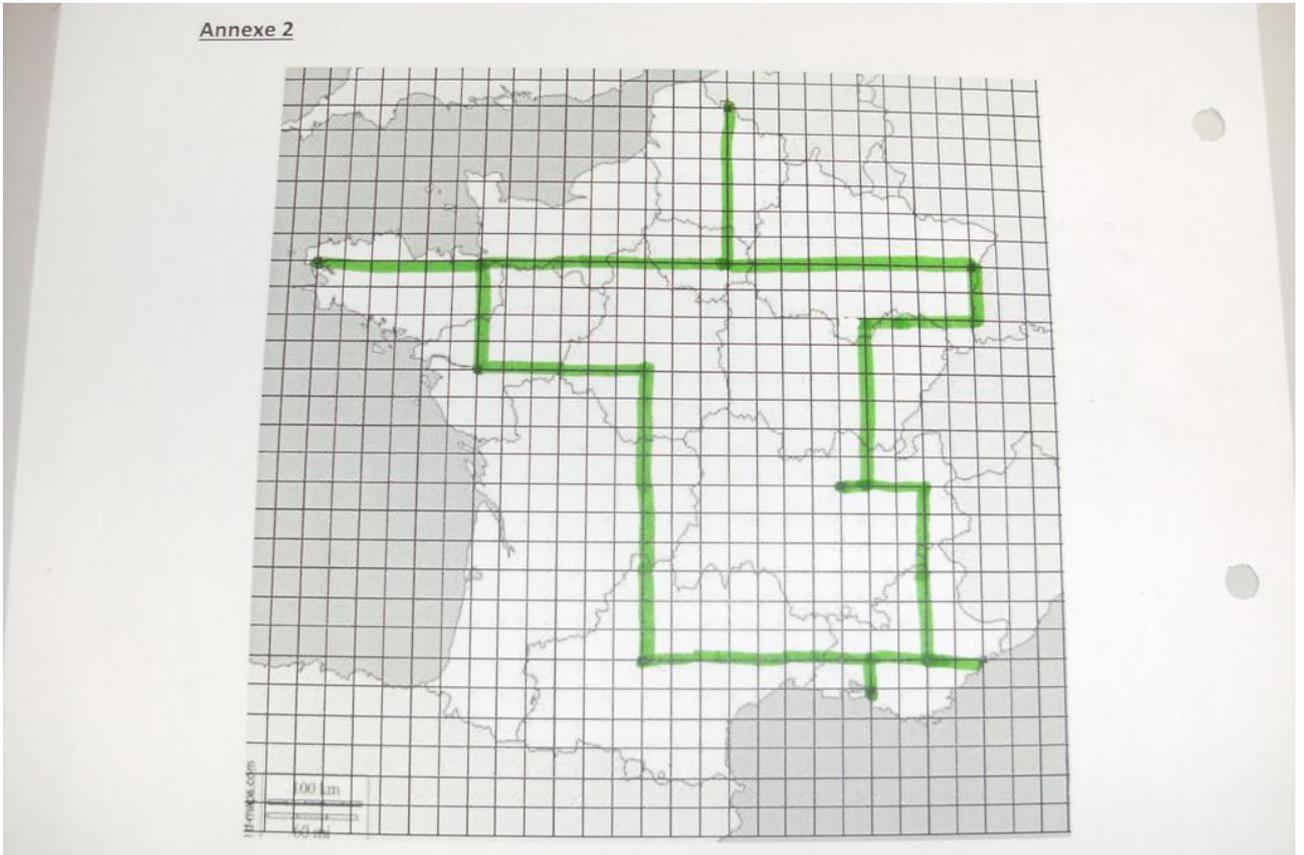
Nous l'avons tracé sur la carte.



2. Inventer un circuit qui correspond aux critères de Noélie et Rémi en sachant que Rémi a le mal de mer, donc éviter de passer sur l'eau (entre Nantes et Brest) que Noélie ne peut pas passer les frontières ; donc le circuit doit rester en France. qu'ils veulent être écolo donc le plus court possible qu'ils veulent faire toutes les villes donc passer par Nice en plus. qu'ils partent de Srasbourg.

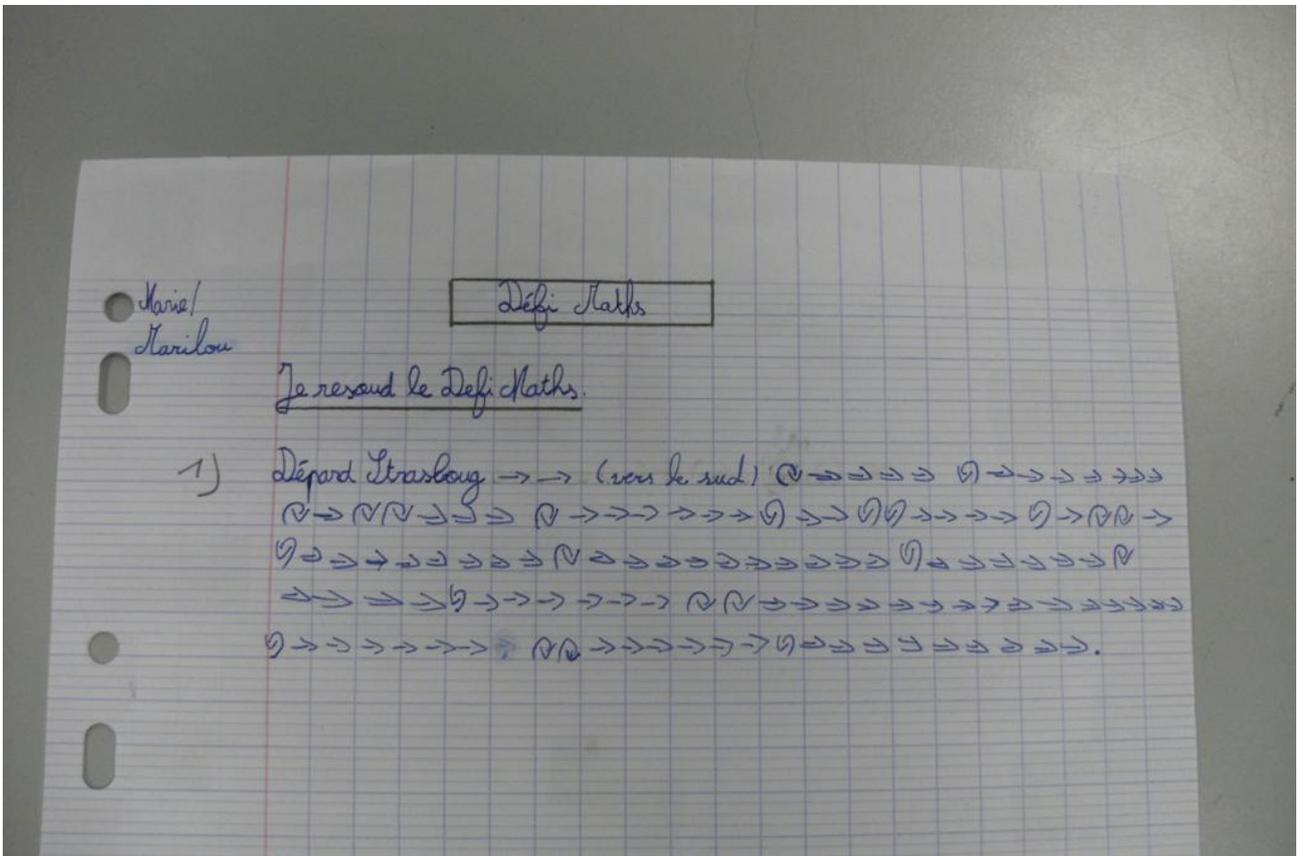
Les villes qu'ils vont visiter sont: Srasbourg, Lyon, Nice, Marseille, Toulouse, Nantes, Brest et enfin Lille.

Nous nous sommes mis par deux pour travailler et voici l'itinéraire que nous avons choisi.

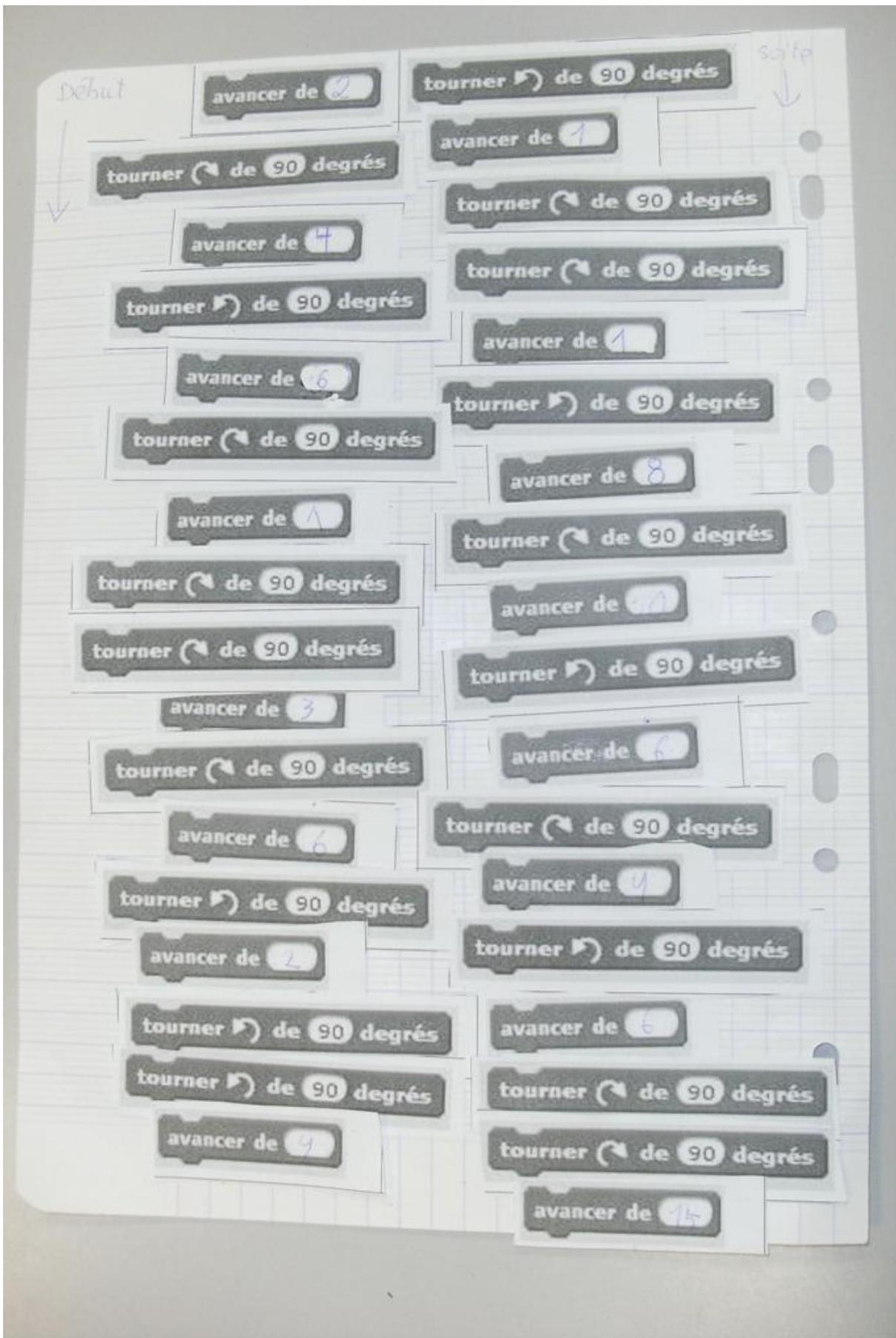


Ensuite, nous l'avons codé de 2 façons.

1. Avec les flèches



3. En instructions « Scratch »
Première colonne, 2eme colonne et 2eme photo.



tourner ↻ de 90 degrés

avancer de 6

tourner ↻ de 90 degrés

tourner ↻ de 90 degrés

avancer de 6

tourner ↻ de 90 degrés

avancer de 9