# Domaine d'émeraude

Collège Louis DELGRES

St PIERRE

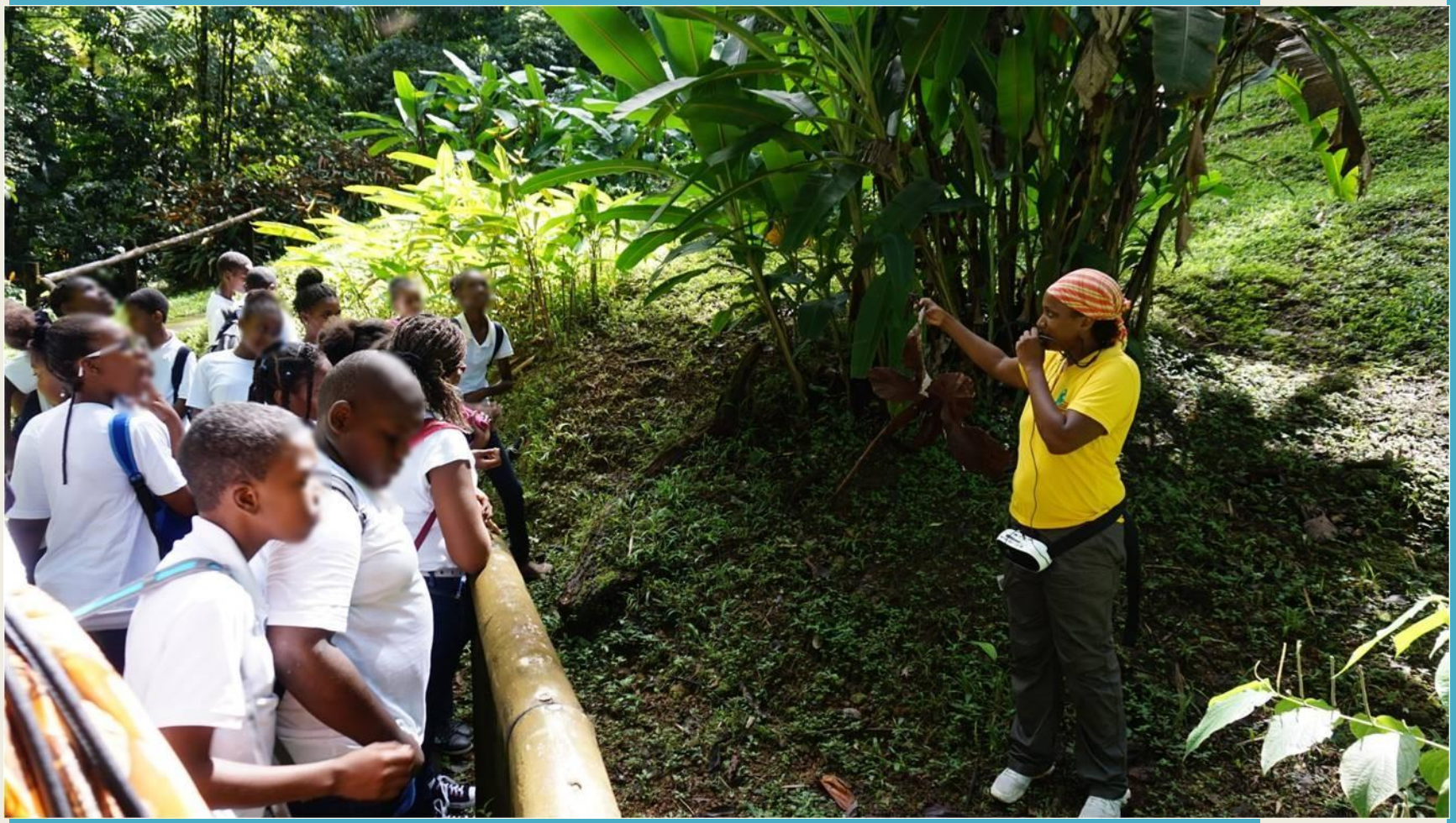
Classes de E.I.S.T 6ème

Sortie pédagogique de novembre 2015

Situé sur le territoire de la commune du Morne Rouge et conçu par le Parc Naturel régional de la Martinique,

le Domaine d'Émeraude a pour but d'attiser la curiosité du visiteur et de l'amener à observer la nature, telle qu'elle s'offre à lui au quotidien.

A l’occasion de cette sortie, beaucoup de questions ont été soulevées par le guide ainsi que par les élèves de 6ème .



Exemples de questions posées:

## Comment reconnait-on les papillons de jours et les papillons de nuit ?

Les papillons de jour butinent les fleurs pour se nourrir. Et ils sont généralement assez colorés, mâles et femelles pouvant ainsi se reconnaître.
Au repos, la plupart des papillons de jour placent leurs ailes plaquées ensemble au-dessus du corps.

Les papillons de nuit sont généralement peu colorés, plutôt mimétiques, ils peuvent ainsi mieux échapper aux prédateurs.
Certains papillons de nuit volent le jour ou à la tombée de la nuit.

Avec un peu d’habitude, il est assez facile de les distinguer...

## Quel est le poids d'un colibri ?

Leur poids varie en fonction de leur taille.
Pour le colibri d'Helen de taille environ 6 centimètres son poids est de 2 grammes (encore appelé colibri-abeille, le plus petit de tous les oiseaux),
Pour  le colibri géant sa taille est de 21 centimètres et son poids est de 20 grammes, il qui vit dans les Andes chiliennes.

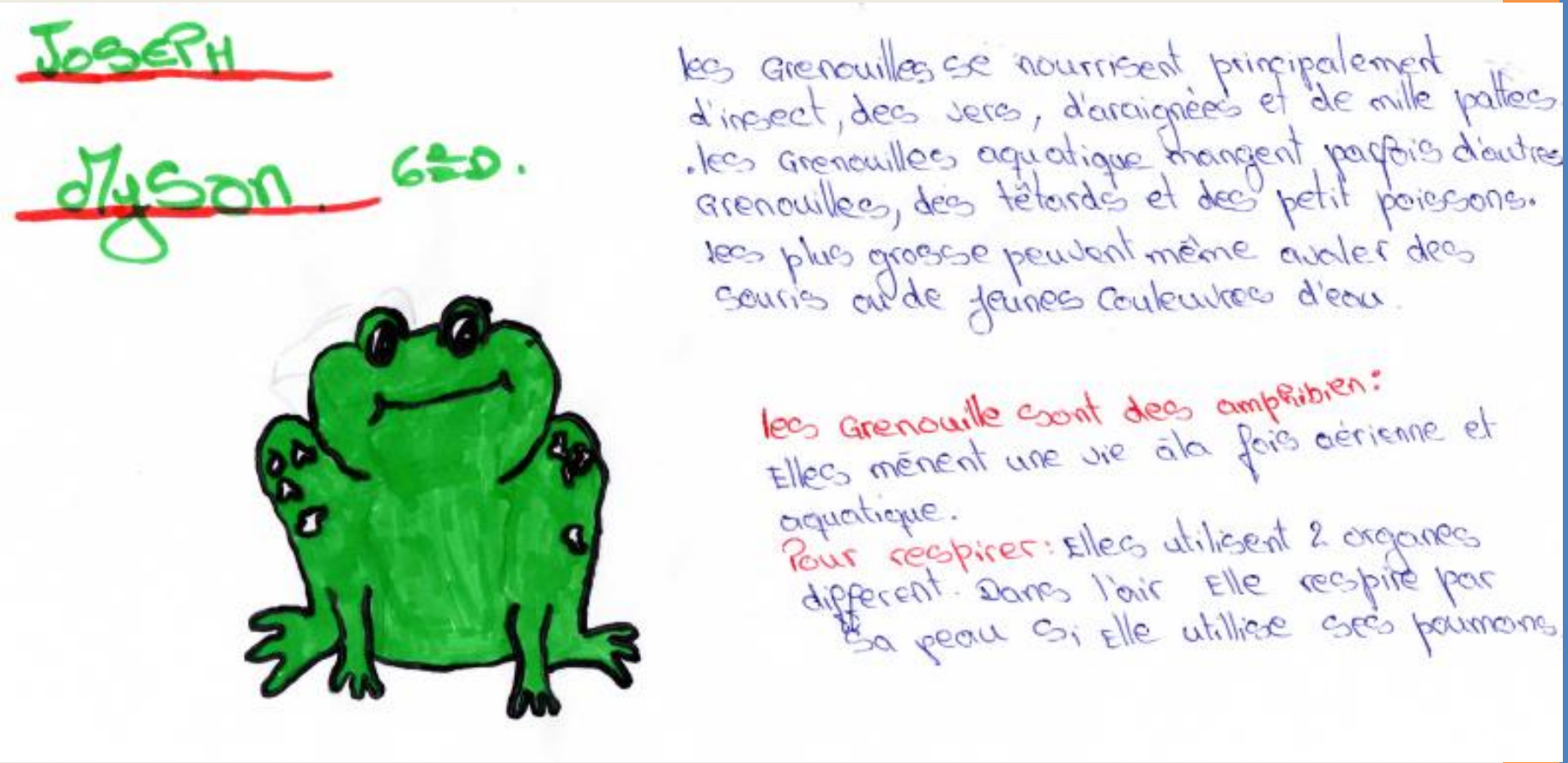
Quels sont les animaux que l'on rencontre en Martinique ?

# L'iguane vert

L'iguane antillais est plus petit et en danger d'extinction.
C'est une espèce pouvant mesurer jusqu'à 1,60 m.
Les Îles de la Petit-Terre en Guadeloup abriteraient à elle seules 1/3 de la population total estimée à 9 500 individus.
Leurs caractéristiques génétique en feraient une colonie assez pure alors qu'ailleurs, les population sont très hybridées par l'iguane vert d'Amérique centrale.
En captivité, ils ont une durée de vie de 10 à 15 ans, ce qui représente une vie superieur à ceux qui vivent en liberté, les conditions de l'évage favorisant la longévité de ces sauriens.
En captivité les iguanes adultes peuvent être dangereux de par leur taille et leur force. Les iguane peuvent faire des oeufs.

Martial Mondly 6B

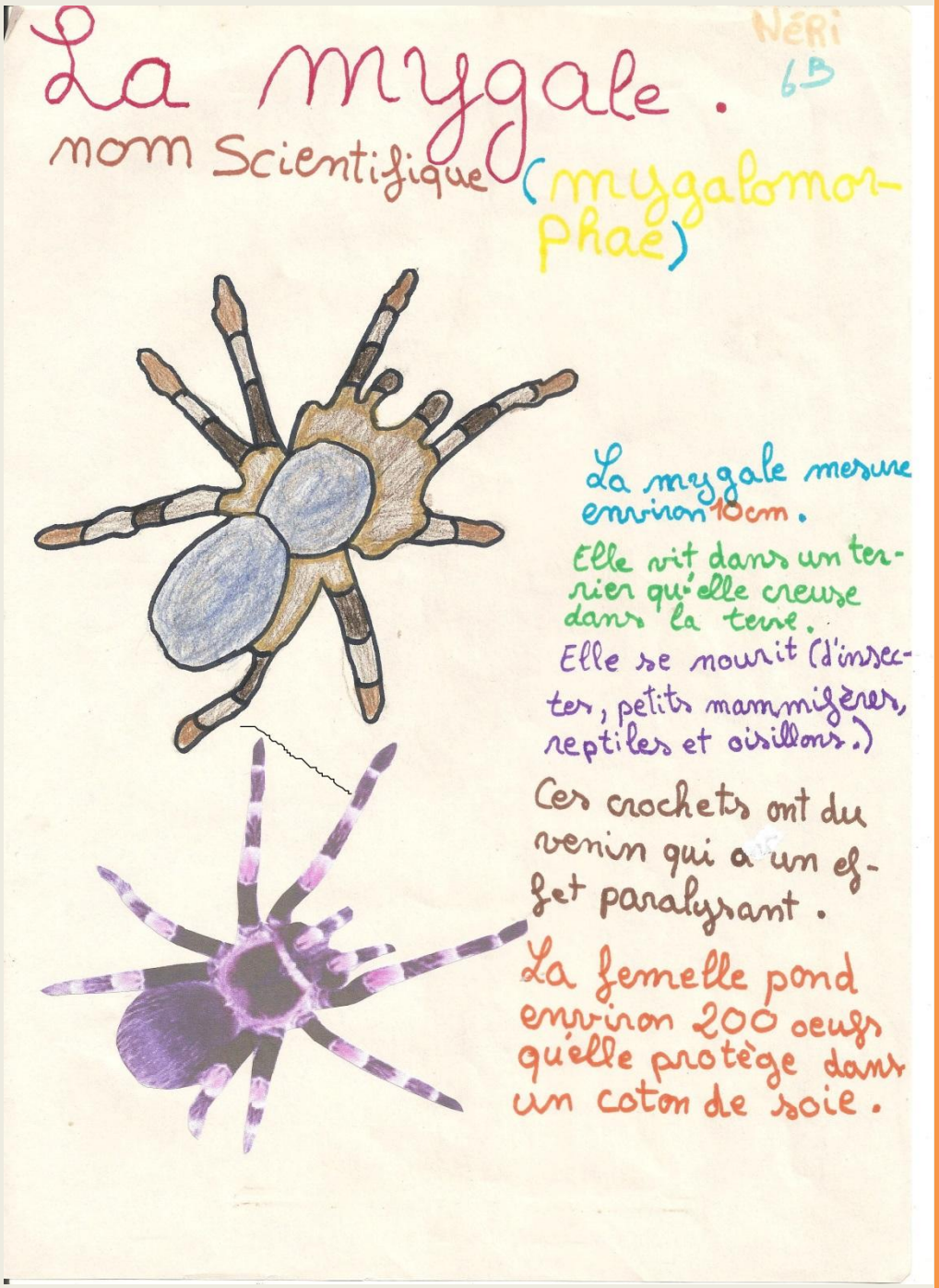
Quels sont les animaux que l'on rencontre en Martinique ?




# La grenouille

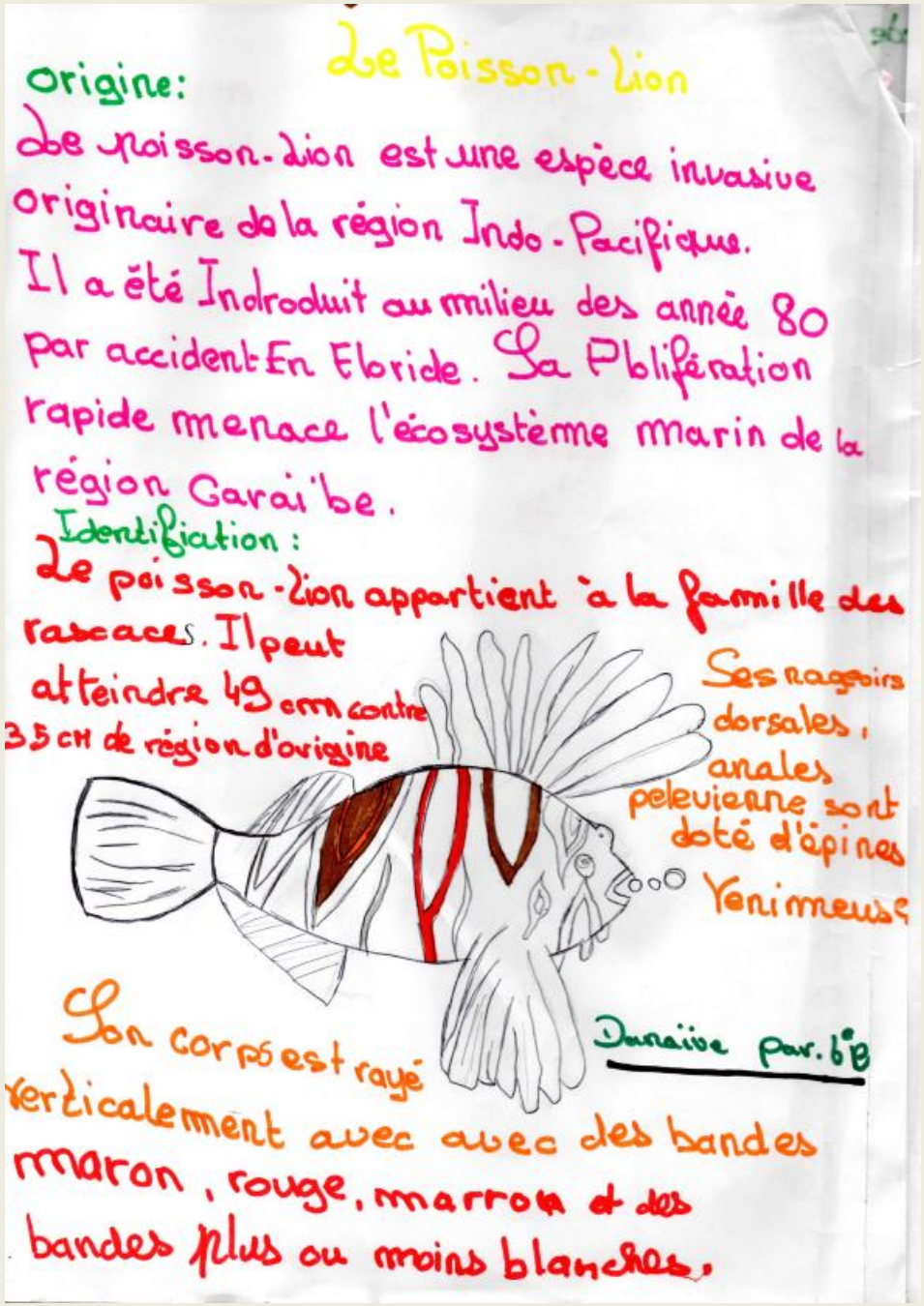
Quels sont les animaux que l'on rencontre en Martinique ?

# La mygale



Quels sont les animaux que l'on rencontre en Martinique ?

# Le poisson lion



# Quelles sont les différentes forêts que l’on rencontre en Martinique ?

## Les types de forêt en Martinique sont:

la forêt hygrophile: c'est la forêt qui aime l'humidité. On dit aussi: la forêt humide.

la forêt mésophile:  c'est un type de forêt intermédiaire. On dit aussi: la forêt semi-humide.

la forêt xérophile: c'est la forêt qui aime la sécheresse.

la mangrove: c'est un type de forêt de bord de mer.

# A la découverte des plantes

Tatouage