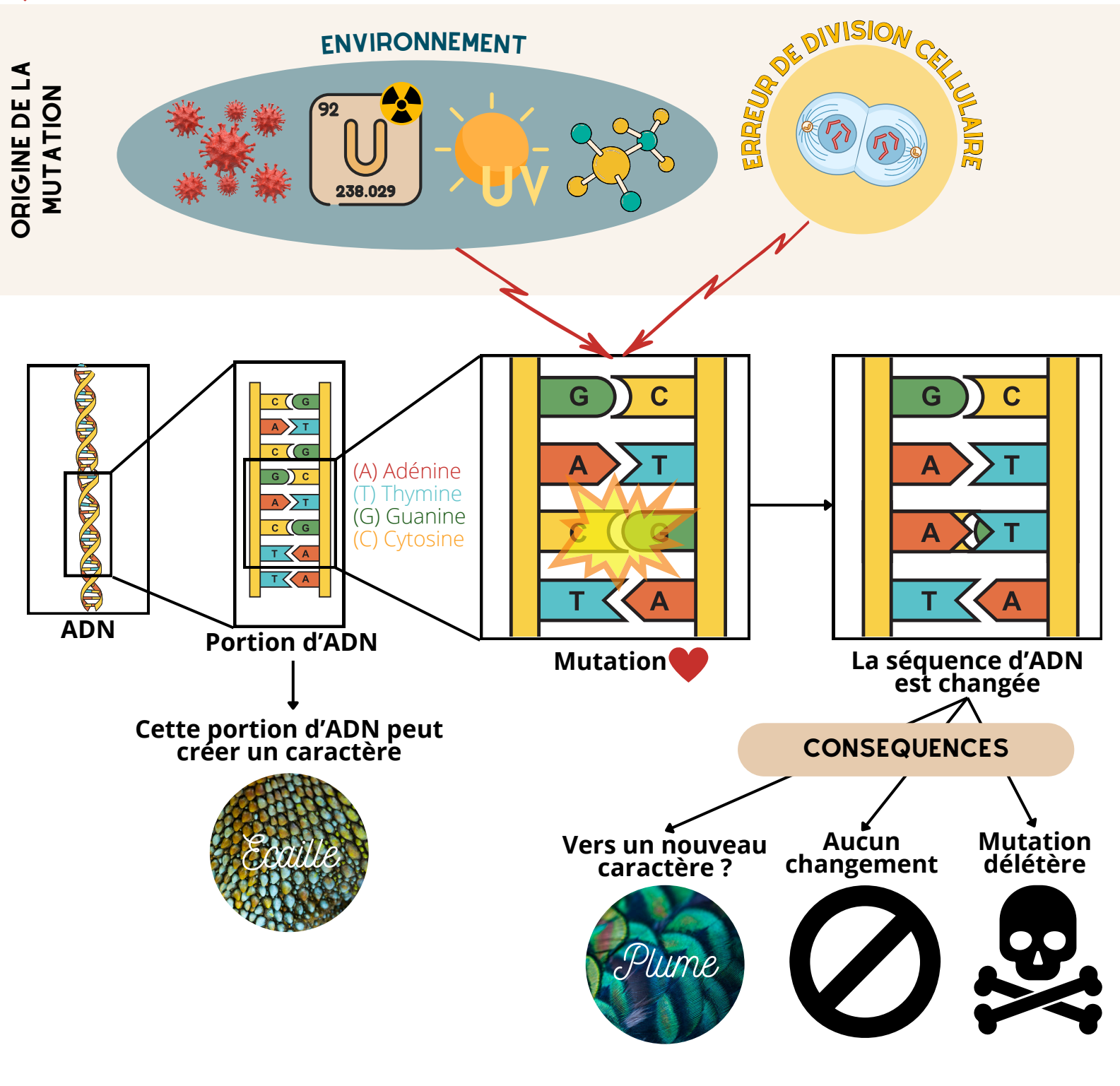




L'ADN contient toutes les informations permettant de construire un être vivant. Que se passe-t-il quand cette molécule subit des modifications (= mutation) ?

♥ **MUTATION** : modification d'une portion de la molécule d'ADN.



WORK Choisir l'un des sujets ci-dessous et réaliser un article de journal ou un poster expliquant les conséquences des mutations survenant sur l'ADN.

- SUJETS AVEC AIDES :**
- Le riz doré
 - Les enfants de la Lune
 - La phalène du bouleau
- + d'explications sur le site du prof !

- SUJETS SANS AIDES :**
- La Drépanocytose : une mutation qui protège du paludisme.
 - L'Albinisme : quand une mutation affecte la production de mélanine.
 - Les loups-garous de la vraie vie : l'hypertrichose.
 - Les personnes insensibles à la douleur : mutation du gène SCN9A.
 - Le cancer de la peau : la maladie de "Wolverine".