



« Octets » ..., vous avez dit « octets » ?

Les premiers ordinateurs datent de la moitié du XX^e siècle. Depuis, les ordinateurs ont beaucoup évolué.

Une nouvelle unité de mesure a été créée pour exprimer la taille de la mémoire des ordinateurs : l'**octet**. On mesure en octets la taille des fichiers (textes, images, vidéos, ...), des clés USB, de la mémoire de l'ordinateur ...

On trouve aussi les unités suivantes :

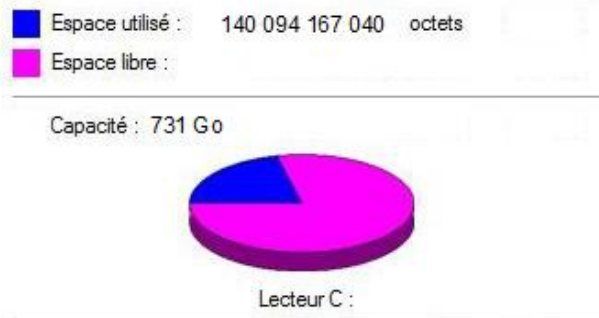
- le kilo-octet (noté **Ko**)
- le méga-octet (**Mo**)
- le giga-octet (**Go**).

Dans la classe de Marc, élève de CM2, les élèves veulent enregistrer plusieurs films réalisés lors de la classe de découverte. Ces films pèsent 62 Go.

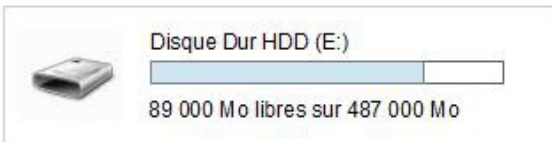
Marc voudrait copier les films sur sa clé USB de 64 Go. Voici l'espace occupé par les fichiers déjà présents sur sa clé :



Pierre, lui, a rapporté son ordinateur portable pour sauvegarder les films.



Nadège a apporté un disque dur externe pour enregistrer les films.



Marc pense que chacun d'entre eux pourra enregistrer les films de la classe de découverte.

A-t-il raison ?

