

Une histoire de pliage...

Doc. 1 : Reportage vidéo du "Centre des sciences de Montréal"



<http://youtu.be/yZTRn5vLA8o>

"Et si il était possible de plier une feuille de papier en deux, autant de fois que l'on voulait..."

Quel nombre de pliages d'une feuille sur elle-même faudrait-il effectuer pour que la hauteur de papier atteigne votre taille, puis celle de la Tour Eiffel, puis la hauteur du Mont Everest?

Doc.2 : Ramette de 500 feuilles



Une ramette de papier de 500 feuilles A4 à 80g/m² pèse 2,5kg. Les dimensions de cette ramette sont 21 x 29,7 x 5 (cm)