Une société en rapport avec le domaine de la diététique utilise un fichier client (clients.txt).

Ce fichier contient autant de lignes que de clients.

Chaque ligne possède un format unique défini comme suit :

* Le nom du client
* Le prénom du client
* Son age
* Sa taille en mètre (ex 1.8)
* Son poids en kilogs

On décide de lire ce fichier pour récupérer, dans un premier temps, l’age de chaque client afin de calculer l’age moyen client

Dans un deuxième temps, il est demandé de calculer l’indice de masse corporelle de chaque client et de l’enregistrer en regard de son nom et prénom dans un fichier indiceCorp.txt

Note : l’indice de masse corporelle est donnée par la formule :

I = M/(T\*T)

M : masse

T : taille