## Sujet: Crocnum

Le crocnum se nourrit de nombres.

Il a attrapé deux maladies très gênantes:

une égalite: il ne peut pas avoir deux nombres égaux dans l'estomac

une additionnite: il ne peut pas avoir trois nombres dans l'estomac tel que la somme des deux premiers soit le troisième.

Dans le frigo il y a plein de nombres de 1 à 10 et il a très faim.

Faire un menu avec le plus de nombres possibles.

Son petit frère a une biaddionnite:

il ne peut pas avoir 4 nombres dans l'estomac tel que la somme des deux premiers égale la somme des deux derniers. Idem.

Et si le frigo est mieux fourni ? (les nombres de 1 à 20, 30, 40 ...)