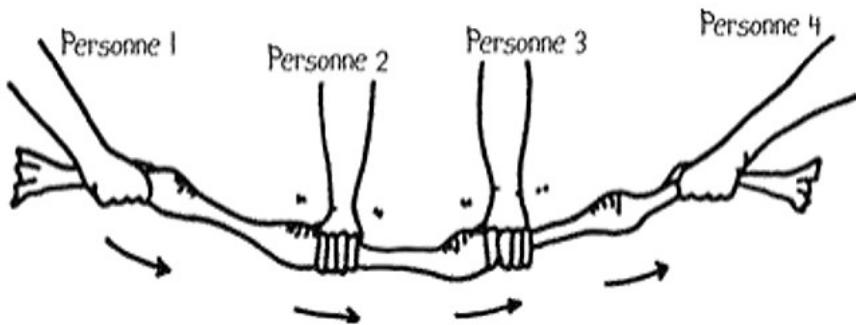


Séance 4 : Le rôle de la bouche et des intestins dans la digestion

Expérience 3 : Le rôle des intestins



L'expérience	Ce qui se passe dans le corps
LE COLLANT	Il représente les intestins
LES BALLES DE TENNIS	Elles représentent les aliments en bouillie
LES MAINS	Elles représentent les contractions des muscles

Nous avons mis des balles de tennis (= les aliments) dans un collant (= l'intestin grêle). Les balles de tennis n'avancent pas toutes seules dans le collant. Donc les aliments n'avancent pas tous seuls dans les intestins.

Comment les balles de tennis avancent-elles de l'estomac jusqu'à l'extrémité de l'intestin ?

Décrivons ce que nous avons fait pour faire avancer les balles

.....
.....

Décrivons comment les aliments avancent de l'estomac jusqu'à l'extrémité de l'intestin

.....
.....
.....

Expérience 4 : L'absorption des nutriments

Dispositif expérimental	Ce qui se passe dans le corps
L'eau et le café moulu	
	Les parois de l'intestin
Le café liquide	
Le marc de café	



A RETENIR : Quel est le rôle des intestins dans la digestion ?