**La digestion**

Les cellules du corps humain sont essentiellement faites de liquide et ne peuvent être nourries que par des liquides.

Ainsi le corps doit transformer les aliments volumineux que nous absorbons en une pâte fluide, pour séparer les nutriments utiles et les déchets.

La digestion est une suite de phénomènes chimiques et mécaniques qui s’accomplissent en même temps.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Parties du corps** | **Mécanique** | **chimique** |
| 1 | Bouche | Mastication | Salive |
| 2 | Œsophage | Contraction de l’œsophage |  |
| 3 | Estomac | Brassage | Sucs gastriques |
| 4 | Intestin grêle | Contractions | Sucs pancréatiques, bile, suc intestinal |
| 5 | Gros intestin | Contractions et évacuation des déchets |  |