1. Bactérie halophile : bactérie résistante à la présence de sel à de très fortes concentrations dans leur milieu (halotolérante) voire qui en a besoin pour vivre (halophile obligatoire)
2. Saprophyte : espèce qui tire les substances qui lui sont nécessaires des matières organiques en décomposition
3. Moisissures coenocytiques : désignent des cénocytes qui poussent dans les formes de filaments multicellulaires ou unicellulaires.
4. Différence entre virus, virion, viroïde

Les virus (particules virales ou virions) sont généralement des unités constituées d’acides nucléiques et de protéines d’enveloppe appelées capsides. Les viroïdes ne sont constitués que d’ARN circulaire et sans capside et sont plus petites que le virus (50 um de long environ)