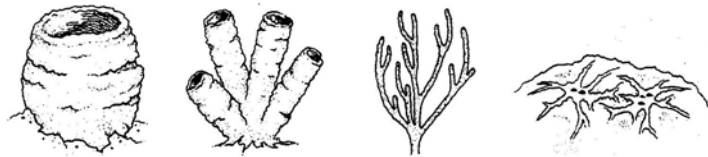


LES SPONGIAIRES

COMMENT LES RECONNAITRE ?

- ➡ Animaux spongieux sans forme définie (encroûtante, dressée, tubulaire, en boule) et de consistance variable. Pas de système nerveux (aucune réaction au toucher).
- ➡ Pores parfois bien visibles (petits **ostioles** et gros **oscule**)



Forme types d'Éponges

OU LES TROUVER ?

- ➡ Plutôt dans les endroits ombragés / support rocheux.

CLASSIFICATION SIMPLIFIEE

- ➡ **LES CALCISPONGES** (éponges calcaires)
 - ex : la clathrine
- ➡ **LES DEMOSPONGES** (éponges siliceuses)
 - Concernent quasiment toutes les éponges rencontrées par les plongeurs (orange de mer, éponge encroûtante, axinelle, ircinie, clione, éponge tubulaire, etc...)

INTERET DU PLONGEUR

- ➡ Rencontrer des limaces en tout genre (principal prédateur des spongiaires)
- ➡ En association avec un bernard l'hermite (éponge boule qui « marche »)
- ➡ En association avec des comatules (cousine de l'étoile de mer, qui s'agrippe avec des griffes sur les éponges tubulaires)
- ➡ En association avec des vers (qui ressemblent à de la « ficelle » blanche rétractile)