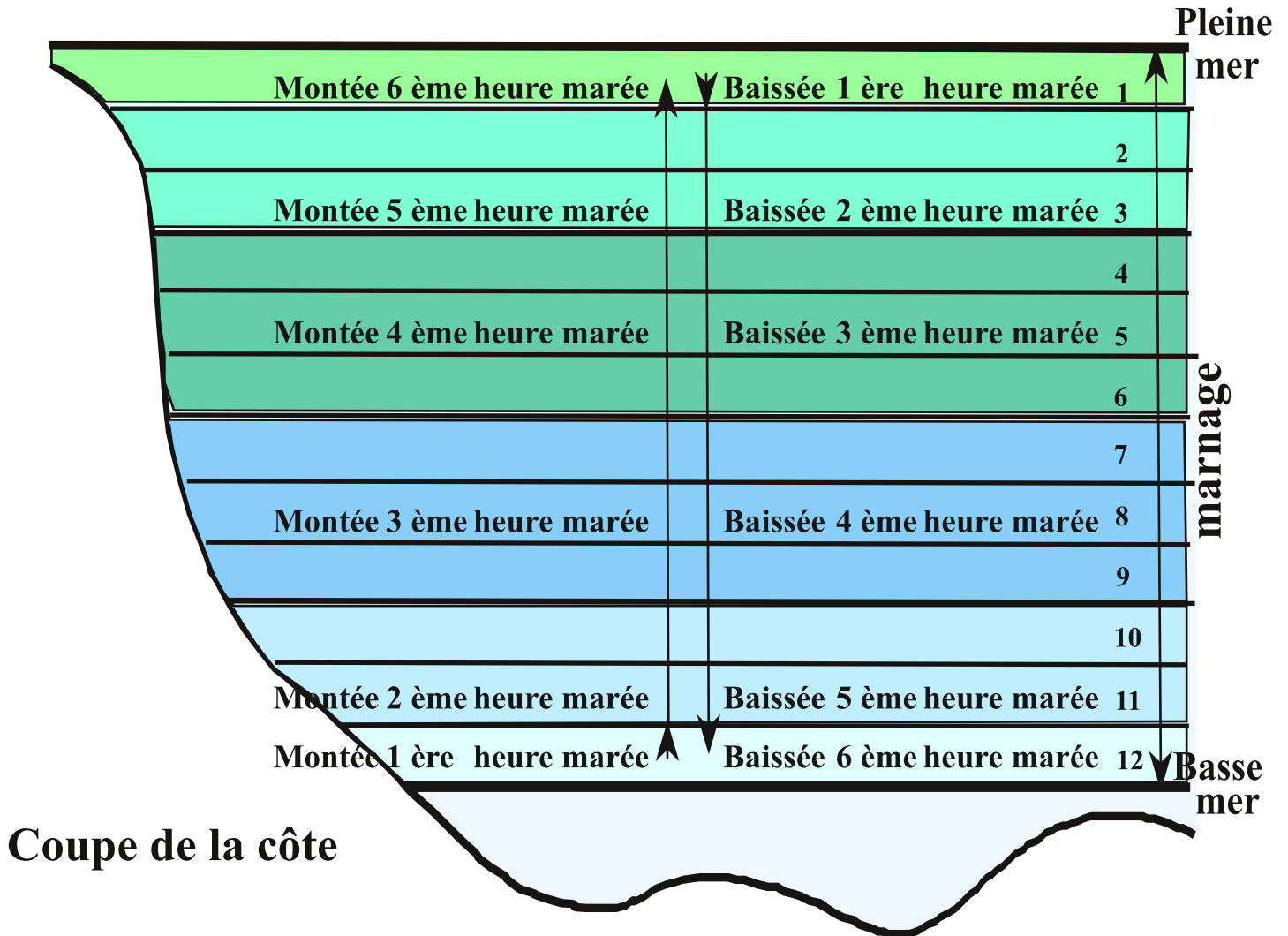


# La règle des douzièmes

La mer monte et descend pendant la marée avec une vitesse variable. La hauteur d'eau se calcule à tout moment suivant une méthode simple appelée la règle des douzièmes.



Une heure marée est égale à la différence entre l'heure de pleine mer et l'heure de basse mer (ou inversement) divisée par 6.

Le marnage correspond à la différence de hauteur d'eau entre pleine mer et basse mer.

La mer monte ou descend pendant la **1 ère heure marée** de **1/12 ème** du marnage  
pendant la **2 ème heure marée** de **2/12 ème** du marnage  
pendant la **3 ème heure marée** de **3/12 ème** du marnage  
pendant la **4 ème heure marée** de **3/12 ème** du marnage  
pendant la **5 ème heure marée** de **2/12 ème** du marnage  
pendant la **6 ème heure marée** de **1/12 ème** du marnage