

Sciences – Le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent : classification du vivant

Tableau : distribution des caractères chez les êtres vivants du récif corallien CORRECTION

Caractères	Bouche	Pied à ventouse	Piquants	Nageoire	Colonne vertébrale	Pattes articulées	Coquille	Pied plat	
Êtres vivants									
Algue									
Polype de Favia	+								} Mollusques
Bénitier	+						+		
Cône tulipe	+						+	+	
Langouste mouchetée	+					+			} Crustacés
Crabe trapèze	+					+			
Etoile Nardoa	+	+							} Echinodermes
Ophiure des lagons	+	+							
Oursin diadème	+	+	+						
Holothurie noire	+	+							} Poissons à nageoires rayonnées
Poisson coffre jaune	+			+	+				
Baliste Picasso	+			+	+				

Animaux

ALGUES



Coquille en 2 parties :

.....



Bénitier géant



1 pied plat – coquille enroulée :

.....



Cône tulipe

..... :

- Squelette externe
- Pattes articulées
- 2 paires d'antennes



Langouste mouchetée



Crabe trapèze



Grande crevette nettoyeuse

..... :

- Petits pieds à ventouses ou squelette dans la peau



Holothurie noire



Etoile Nardoa

- épines (oursins)



Oursin diadème

.....



Poissons à nageoires rayonnées



Poisson coffre jaune



Baliste Picasso

ANIMAUX



Mollusques

Coquille en 2 parties : bivalves



Bénitier géant

Céphalopodes



1 pied plat – coquille enroulée : Gastéropodes



Cône tulipe

Crustacés :

- Squelette externe
- Pattes articulées
- 2 paires d'antennes



Langouste mouchetée



Crabe trapèze



Grande crevette nettoyeuse

Echinodermes

- Petits pieds à ventouses ou squelette dans la peau



Holothurie noire



Etoile Nardoa

- épines



Oursin diadème

Vertébrés



Poissons à nageoires rayonnées



Poisson coffre jaune



Baliste Picasso

ALGUES





Poisson coffre jaune



Bénitier géant



Cône tulipe



Baliste Picasso



Langouste mouchetée



Crabe trapèze



Etoile Nardoa



Favia.



Ophiure des lagons



Oursin diadème



Holothurie noire