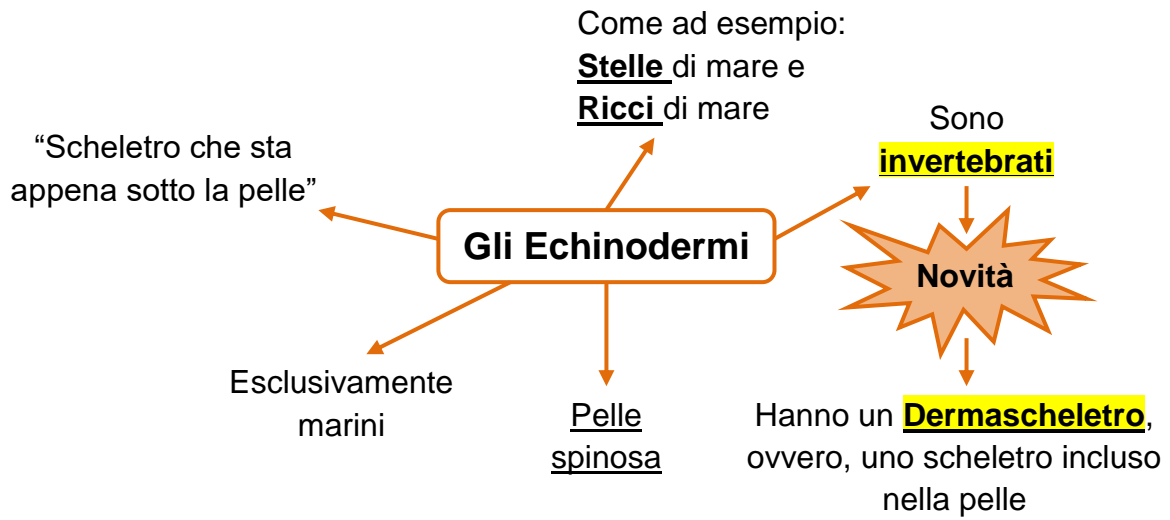
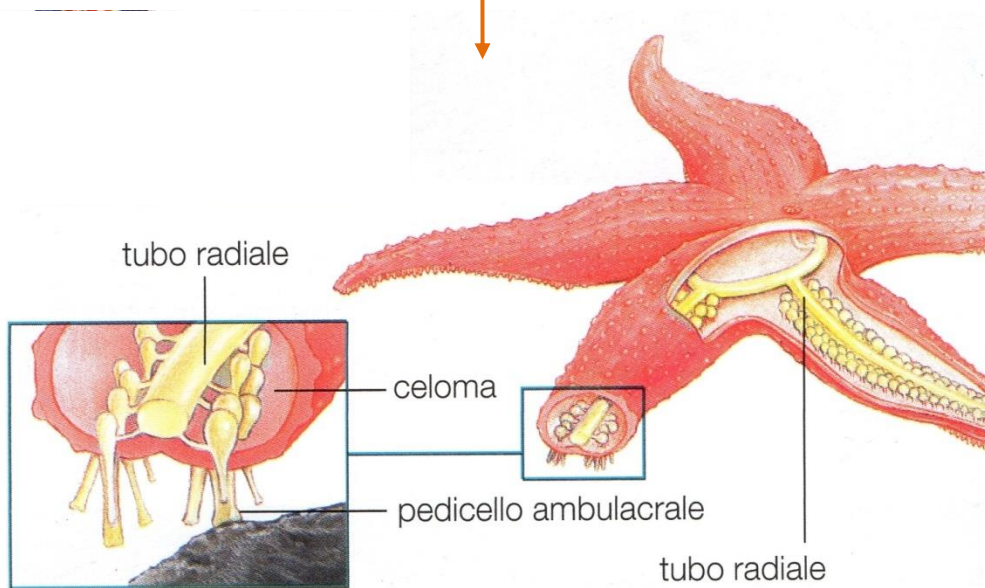


GLI ECHINODERMI



Struttura degli Echinodermi



Movimento e difesa

Movimento
lento

Difesa

Ricci

Stelle

Aculei

Corazza di piastre
dure e spinose



Apparati degli Echinodermi

La Bocca

(posta sul ventre)

L'Ano

(posto sul dorso)

Gli Echinodermi hanno

Apparato acquifero

(per i movimenti)

Canali radicali

(nelle stelle di mare uno per braccio)

+

Ampolle

(dotate di muscolatura)

Da essi partono i Pedicelli Ambulacri

(utili per attaccarsi alle rocce o
catturare le prede)



Altro...

I Ricci

SE vivono sulle **rocce** sono, di solito, **erbivori** (alghe)



SE vivono sui **fondali** sono **detritivori** (sostanze organiche che si depositano sui fondali)

Le stelle di mare

Predatrici **carnivore**

Catturano le prede con le braccia mobili

e

Le trattengono con i **Pedicelli Ambulacri** dopodiché una parte dello stomaco fuoriesce dalla bocca e digerisce la preda

Spugne
Vermi
Molluschi
Crostacei
Pesciolini

