

CARATTERISTICHE DELLE PIANTE

PIANTE HANNO LE SEGUENTI CARATTERISTICHE

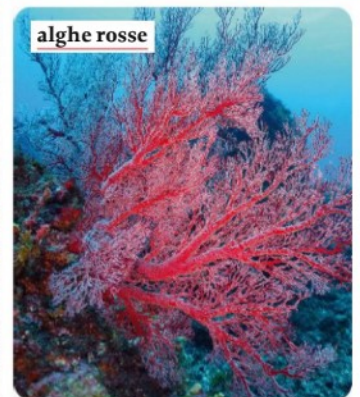
- ① ORGANISMI PLURICELLULARI EUKARIOTTI
- ② HANNO PARETE CELLULARE, CLOROPLASTI CLOROFILLA E VACUOLO
- ③ SONO AUTOTROFI E FANNO LA FOTOSINTESI

⇒ DERIVANO DALLE ALGHE PLURICELLULARI



- STRUTTURA SEMPLICE
- CORPO (TALLO) E APERTURE

ALGHE VERDI ⇒ PER LA MAGGIOR PARTE IN ACQUE DOLCI. HANNO MOLTA CLOROFILLA



ALGHE ROSSE ⇒ NELLE ACQUE MOLTO CALDE STANNO IN PROFONDITÀ



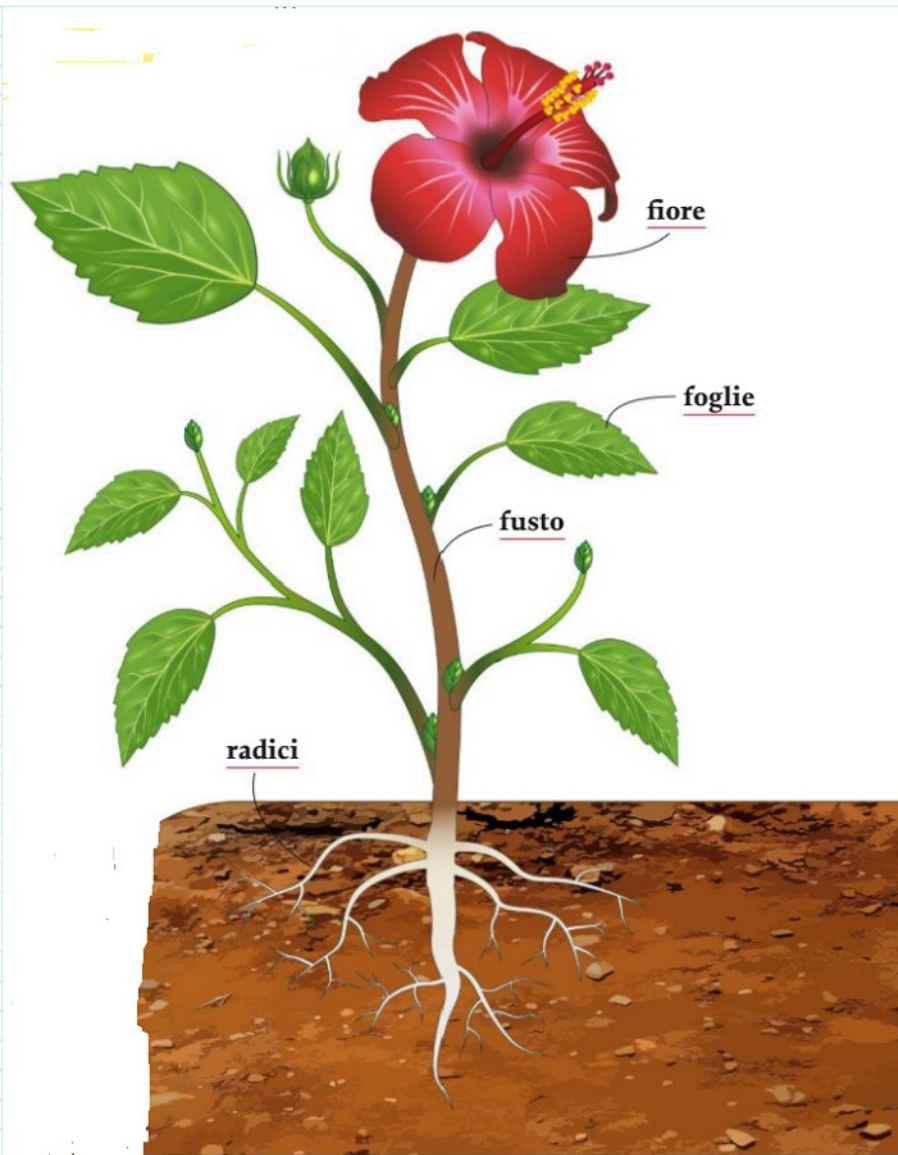
ACQUE TROPICHE CALDE
STANNO IN PROFONDITÀ
CON Poca luce



ALCUNE BRUNE \Rightarrow PROFONDITÀ FINO A 35 M. PREDILIGONO
LE ACQUE FREDE. SONO MOLTO LUNGHE.

STRUTTURA

SULLA TERRA SONO COMPARSE CIRCA 500 MILIONI
DI ANNI FA E PER ADATTARSI HANNO SVILUPPATO
DIVERSI ORGANI



RADICI => HANNO DUE FUNZIONI: ASSORBONO ACQUA E SALI MINERALI E FISSANO LA PIANTA AL TERRENO

FUSTO => SOSTIENE LA PIANTA ED ATTRAVERSO VASI CONDUTTORI TRASPORTANO VERSO LE FOGLIE LE SOSTANZE NUTRITIVE

FOGLIE => SVOLGONO LA FOTOSINTESI CLOROFILLIANA PRODUCENDO GLUCOSIO

PRODUCENDO ALIMENTI

Flora ⇒ SERVIZIO PER LA RIPRODUZIONE