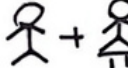


LA CELLULA

È LA + PICCOLA UNITÀ DOTATA DI VITA

LE SUE CAPACITÀ  SONO DI
NUTRIRSI  CRESCERE  e
SPESSO RIPRODURSI  +  =  DA SOLA

2 TIPI

PROCARIOTE → BATTERI

 SENZA  NUCLEO

EUCARIOTE

→ UOMINI 

→ ANIMALI 



→ CON IL
NUCLEO

→ PIANTE 

→ FUNGHI 

SONO FORMATE

MEMBRANA
CELLULARE



PROTEGGE
LA CELLULA 

ESTERNA
SOTILE
FLESSIBILE 

 → NUCLEO

DENTRO 

IL NUCLEO • CE' IL DNA

GOVERNA 



LA CELLULA 

È LA MEMORIA 

DELLA CELLULA 

CITOPLASMA



COMPOSTO GELATINOSO CHE
CONTIENE ORGANULI

NELLE CARIOTE VEGETALI



• LA PARETE CELLULARE RIGIDA



PROTEGGE E
FORMATA DA CELLULOSA
CIRCONDA LA MEMBRANA



• CLOROPLASTI CHE CONTENGONO
CLOROFILLA CHE E' IN GRADO DI
ASSORBIRE LA LUCE e DA
ALLE FOGLIE IL COLORE VERDE



• VACUOLO
E' UNA SACCA COMPOSTA DA ACQUA H₂O
E SALI MINERALI

