

di rifiuto, il **CITOPLASMA** che è una sostanza gelatinosa dove si possono distinguere facili componenti

NUCLEO dal latino significa nocivo, è la parte più importante della cellula decide tutte le sue attività e ne determina la moltiplicazione. Nel nucleo sono contenuti **(ROMOSOMI)** IL DNA

La **membrana nucleare** separa il nucleo dal citoplasma,

Ogni parte della cellula svolge una precisa funzione e solo la collaborazione di tutti i componenti le

permette una vita autonoma. Penso alle cellule come una macchina

in cui tutti gli organi sono presenti nel citoplasma oltre al nucleo

sono presenti molti altri **organi** che svolgono funzioni complete che permettono alla cellula

è la centrale di controllo che dirige tutte le funzioni

è la fabbrica che produce il materiale genetico

è il deposito di nutrienti

costituisce il sistema di trasporto e l'uscita delle sostanze

è il magazzino in cui le molecole vengono immagazzinate e distribuite

sono incaricati a produrre le proteine per la cellula

è la centrale che produce energia (respirazione)

