Cellemembranen

1. Hvad er cellemembranens vigtigste opgave?
2. Hvor mange lag er cellemembranen bygget op af?
3. Hvad består lagene af? Tegn opbygningen/find et billede af det
4. Hvad betyder hydrofil? Og hvor findes dette i cellemembranen?
5. Hvad betyder hydrofob? Og hvor findes det i cellemembranen?
6. Ud over fosfor-lipider; hvad består cellemembranen mere af?
7. Hvilken rolle har de dele der findes i cellemembranen?
8. Hvilke generelle regler gælder der for hvilke stoffer der kan komme gennem cellemembranen og hvilke der ikke kan?
9. Hvad betyder det at kanalerne i cellerne er specifikke?

Celletransport

<https://www.youtube.com/watch?v=EmPfjfmw_O8> (kun starten)

1 ) Nævn de 3 vigtige transport ”metoder” over cellemembranen

2) Beskriv kort de 3 måder

3) Hvilke måder er ”passive” og hvilke er ”aktive”

4) Hvad er osmose?