

特定の物質が結合すると構造が変化し、その物質を通過させる輸送タンパク質を総称して何と呼ぶか。		輸送体
脂質二重層を貫通する小さな孔を形成し、これを介して物質を透過させる輸送タンパク質を総称して何と呼ぶか。		チャネル
物質が、濃度の高い方から低い方へ移動して均一になろうとする現象を何というか。		拡散
濃度勾配にもとづく拡散によって起こる、細胞膜を介した輸送を何というか。		受動輸送
濃度勾配に逆らって起こる、細胞膜を介した輸送を何というか。		能動輸送
イオンを高濃度側から低濃度側へ透過させるチャネルを何と呼ぶか。		イオンチャネル
浸すと細胞内に水が入り、細胞が膨張するような溶液を何と呼ぶか。		低張液
動物細胞を一時的に保存する際に用いる、体液と等張な食塩水は何か。		生理食塩水
体積が増した緊張状態の植物細胞に生じる、細胞壁を押し広げようとする圧力を何と呼ぶか。		膨圧

高張液に浸したとき，細胞壁から細胞膜が分離する現象を何と呼ぶか。		原形質分離
原形質分離を起こした細胞を蒸留水や低張液に移したとき，細胞が緊張状態に回復する現象を何と呼ぶか。		原形質復帰
細胞膜に存在し，水分子を選択的に透過させるチャネルは何か。		アクアポリン
膜内に存在するチャネルや輸送体に適合する物質，および脂質になじみやすい物質を，選択して透過させる細胞膜の特性を何と呼ぶか。		選択的透過性
動物細胞の細胞膜にある，ナトリウムイオンとカリウムイオンの細胞内外への能動輸送に関与するポンプを何と呼ぶか。		ナトリウムポンプ
細胞膜を内部に陥入させることで，大きな分子や細菌などを細胞内に取り込む現象を何というか。		エンドサイトーシス (飲食作用)
ゴルジ体などから分離した小胞が，細胞膜と融合し，内部の物質を細胞外へ放出する現象を何というか。		エキソサイトーシス (開口分泌)

特定の物質が結合すると構造が変化し、その物質を通過させる輸送タンパク質を総称して何と呼ぶか。		輸送体
脂質二重層を貫通する小さな孔を形成し、これを介して物質を透過させる輸送タンパク質を総称して何と呼ぶか。		チャネル
物質が、濃度の高い方から低い方へ移動して均一になろうとする現象を何というか。		拡散
濃度勾配にもとづく拡散によって起こる、細胞膜を介した輸送を何というか。		受動輸送
濃度勾配に逆らって起こる、細胞膜を介した輸送を何というか。		能動輸送
イオンを高濃度側から低濃度側へ透過させるチャネルを何と呼ぶか。		イオンチャネル
浸すと細胞内に水が入り、細胞が膨張するような溶液を何と呼ぶか。		低張液
動物細胞を一時的に保存する際に用いる、体液と等張な食塩水は何か。		生理食塩水
体積が増した緊張状態の植物細胞に生じる、細胞壁を押し広げようとする圧力を何と呼ぶか。		膨圧

高張液に浸したとき，細胞壁から細胞膜が分離する現象を何と呼ぶか。		原形質分離
原形質分離を起こした細胞を蒸留水や低張液に移したとき，細胞が緊張状態に回復する現象を何と呼ぶか。		原形質復帰
細胞膜に存在し，水分子を選択的に透過させるチャネルは何か。		アクアポリン
膜内に存在するチャネルや輸送体に適合する物質，および脂質になじみやすい物質を，選択して透過させる細胞膜の特性を何と呼ぶか。		選択的透過性
動物細胞の細胞膜にある，ナトリウムイオンとカリウムイオンの細胞内外への能動輸送に関与するポンプを何と呼ぶか。		ナトリウムポンプ
細胞膜を内部に陥入させることで，大きな分子や細菌などを細胞内に取り込む現象を何というか。		エンドサイトーシス (飲食作用)
ゴルジ体などから分離した小胞が，細胞膜と融合し，内部の物質を細胞外へ放出する現象を何というか。		エキソサイトーシス (開口分泌)