

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Membrana celular

- 1) Se hemácias colocadas numa solução salina se tornarem enrugadas, poderemos afirmar que:
 - a) A solução salina é isotônica, pois tem a mesma concentração das hemácias.
 - b) A solução salina é hipotônica, pois tem concentração maior que a das hemácias.
 - c) A solução salina é hipertônica, pois tem concentração menor que a das hemácias.
 - d) A solução salina é hipotônica, pois tem concentração menor que a das hemácias.
 - e) A solução salina é hipertônica, pois tem concentração maior que a das hemácias.

- 2) A natureza da membrana plasmática é:
 - a) Glicoprotéica
 - b) Amilácea
 - c) Lipídica
 - d) Lipoproteica
 - e) Protéica

- 3) O transporte através da membrana plasmática, que ocorre contra o gradiente de concentração, é denominado:
 - a) Difusão
 - b) Transporte ativo
 - c) Ciclose
 - d) Osmose
 - e) Transporte passivo.

- 4) Denomina-se fagocitose:

- a) O movimento realizado pelo citoplasma.
- b) A ingestão de material líquido pela célula.
- c) A expulsão de resíduos celulares.
- d) A ingestão de partículas sólidas pela célula.
- e) A difusão de soluções através da membrana.

5) Devido a que, na mucosa intestinal, as células apresentam grande capacidade de absorção:

- a) Desmossomos.
- b) Vesículas fagocitósicas.
- c) Microvilosidades.
- d) Flagelos.
- e) Cílios.