



## QCM 1 : ABC

- A) VRAI : du cours +++
- B) VRAI : du cours +++
- C) VRAI : super important ! +++
- D) FAUX : voir item C
- E) FAUX

## QCM 2 : ABCD

- A) VRAI : du cours +++
- B) VRAI : du cours +++
- C) VRAI : du cours +++
- D) VRAI : du cours +++
- E) FAUX

## QCM 3 : A

Les deux propositions sont vraies et sont reliées par une relation de cause à effet.

## QCM 4 : BCD

- A) FAUX : voir item B
- B) VRAI : +++
- C) VRAI : +++
- D) VRAI : +++
- E) FAUX

## QCM 5 : ABCD

- A) VRAI : du cours +++
- B) VRAI : du cours +++
- C) VRAI : du cours +++
- D) VRAI : du cours +++
- E) FAUX

## QCM 6 : CD

- A) FAUX : Le  $\text{Na}^+$  est le principal cation extracellulaire
- B) FAUX : Le  $\text{K}^+$  est le principal cation intracellulaire
- C) VRAI : du cours +++
- D) VRAI : évidemment !!!
- E) FAUX

## QCM 7 : AC

- A) VRAI : du cours +++
- B) FAUX : Les canaux chlore sont ouverts !!!
- C) VRAI : du cours +++
- D) FAUX : Les canaux sodiques sont relativement fermés.
- E) FAUX

## QCM 8 : ABD

- A) Vrai : +++
- B) Vrai : texto le cours +++

- C) Faux : voir item D
- D) Vrai : +++
- E) Faux

**QCM 9 : BC**

- A) Faux : c'est l'inverse ! Les canaux sodiques sont MOINS perméables que les canaux potassiques ! +++
- B) Vrai : +++
- C) Vrai : du cours
- D) Faux : le potentiel de repos est électroNEGATIF en intracellulaire
- E) Faux

**QCM 10 : BCD**

- A) Faux : les échangeurs transportent deux molécules en sens inverse
- B) Vrai : +++
- C) Vrai : +++
- D) Vrai : +++
- E) Faux