



Correction du DM n° 3 : Compartiments de l'organisme

1/	ABCD	2/	BC	3/	ABCD	4/	A	5/	D
6/	A	7/	AB	8/	C				

QCM 1 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai : Clairance plasmatique = débit de filtration glomérulaire +++ !
- E) Faux

QCM 2 : BC

- A) Faux : de son **POIDS** du corps !!
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : **75%**
- E) Faux

QCM 3 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : A

- A) Vrai
- B) Faux : non elles sont organes – dépendantes ! (cf tableau)
- C) Faux : en **L/jour** ou **mL/min**
- D) Faux : en **permanence** ++
- E) Faux

QCM 5 : D

- A) Faux : **Capacité vitale = Vcourant + V reserve** ≠ **Capacité pulmonaire totale = capacité vitale + V résiduel** !
- B) Faux : **maximale**
- C) Faux : 2L inspi + 2L expi
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 6 : A

- A) Vrai
- B) Faux : item wtf, le traceur peut être :
 - éliminée à vitesse constante
 - séquestré
- C) Faux : C'est l'inverse ! $VD = \text{quantité injectée sur concentration à l'équilibre}$
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : une phase **liquide**
- D) Faux : C'est l'inverse : **Hématocrite = V globulaire ÷ V sanguin**
- E) Faux

QCM 8 : C

- A) Faux : il est de **50%**
- B) Faux : Le % est le même pour les 2 sexes : **75%**
- C) Vrai
- D) Faux : Volume résiduel = **1,3L**
- E) Faux