

Nom, Prénom :

Classe :

Date :

4.4 : Savoir son cours pour répondre à une question.	MI	MF	MS	TBM
3.4 : Se perfectionner en demandant un exercice	MI	MF	MS	TBM

## Exercice 2 : l'élimination des déchets

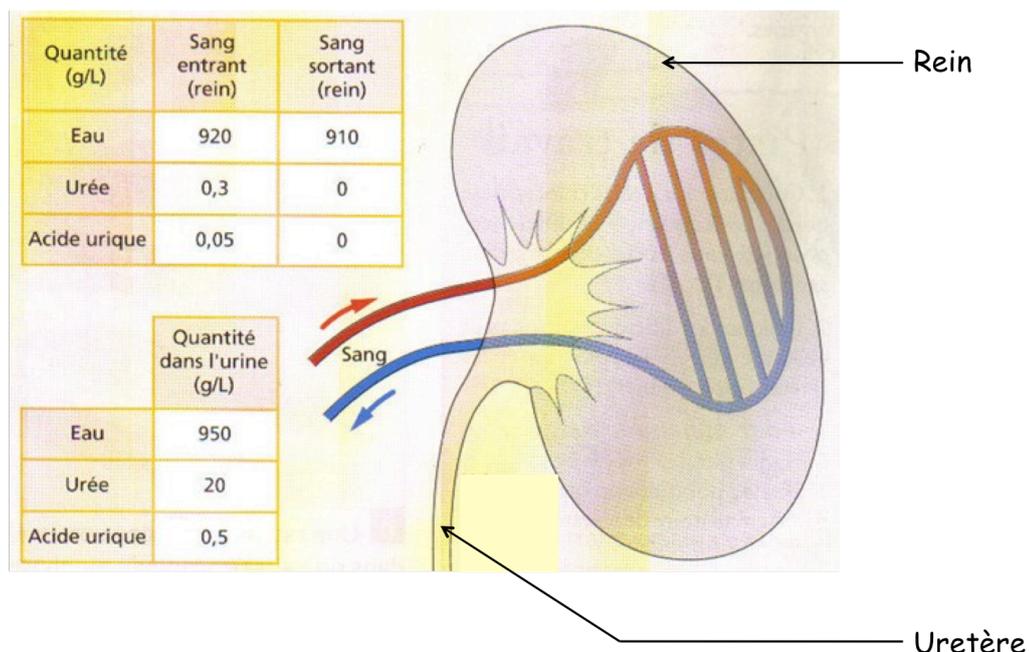
1) Pour chaque affirmation choisir vrai ou faux.

AFFIRMATIONS	VRAI	FAUX
Le CO <sub>2</sub> n'est pas toxique pour l'organisme		
Les déchets azotés sont issus du fonctionnement des organes et des cellules.		
Le rein filtre le sang.		
L'urine est filtrée par les reins.		
Le sang contient des déchets.		

2) Pour chaque question choisir la bonne réponse.

Questions :	Entourer la bonne réponse :			
Réservoir de l'urine :	Urètre	Vessie	Rein	Uretère
Organe qui fabrique l'urine :	Urètre	Vessie	Rein	Uretère
Conduit reliant les reins à la vessie :	Urètre	Vessie	Rein	Uretère
Conduit permettant de vidanger la vessie.	Urètre	Vessie	Rein	Uretère

3) On compare la composition du sang entrant et sortant du rein, ainsi que la composition de l'urine.



- Quel composant se retrouve dans le sang sortant, entrant et dans l'urine ?
- Quel composants sont absents du sang sortant du rein ?
- Expliquer où sont passés ces composants ?
- Représenter par des flèches noires la formation de l'urine dans le rein.