TD/QCM FILTRATION

### Q1 - DAMIER (6 points)

Associez le matériel à son nom pour cela cliquez sur la case "image" puis sur la case "Nom" ....





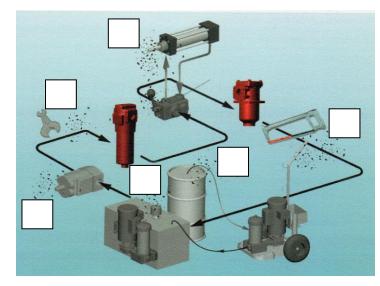






# Q2 - ZONES À IDENTIFIER (5,0 point)

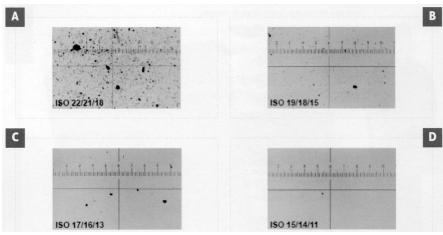
Identifier les causes de la pollution d'un circuit hydraulique .....



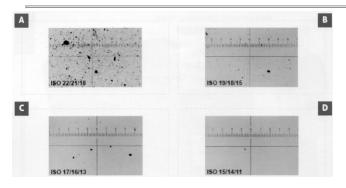
1	
2	
3	
4	
5	

### Q3 - TEXTE LACUNAIRE (1,0 point)

A quoi correspondent d'après vous les tâches noires observées sur les 4 clichés ? [Pollution / Tâche sur la vitre / Poussière]



### Q4 - CHOIX MULTIPLES (1,0 point)



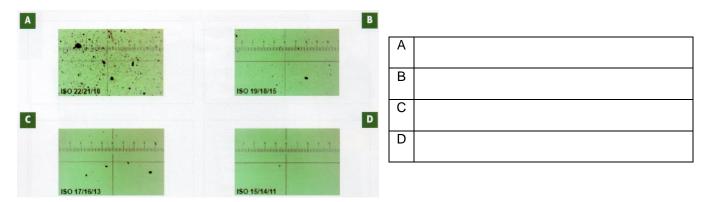
Laquelle des huiles hydrauliques vous semble t-elle la moins polluée ?

A B C D

5%

# Q5 - ZONES À IDENTIFIER (4,0 point)

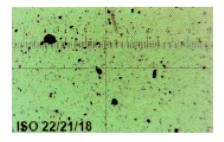
D'après vous où aurait on pu faire ces prélévements d'échantillons d'huile à analyser ?



### Q6 - CHOIX MULTIPLES (1,0 point)

Norme ISO 4406

En bas du cliché l'indication indique le nombre de particules dans l'ordre de <u>4 microns / 6 microns / 14 microns</u>. Pour la photo présentée quel est le nombre de particules de 6 microns ?



# Q7 - CHOIX MULTIPLES (1,0 point)

Quel est la teneur d'eau admissible dans un circuit hydraulique ? 0,05% 0,5%

### Q8 - CHOIX MULTIPLES (1,0 point)

Comment appelle t-on le coefficient qui divise le nombre de particules à l'entrée du par le nombre de particules à la sortie de celui-ci ? Alpha Beta Gamma