	DS1 2020 - Menini	Pt		A B C D	Note
	Boucle a				
1	Donner le nom du capteur qui mesure la grandeur réglée.	1	D		0,1
2	Donner le nom de l'organe de réglage.	1	Α		. 1
3	Donner le nom de la grandeur réglante.	1	D		0,1
4	Donner une grandeur perturbatrice.	1	Α		1
	Boucle b				
5	Donner le nom du capteur qui mesure la grandeur réglée.	1	D		0,1
6	Donner le nom de l'organe de réglage.	1	Α		1
7	Donner le nom de la grandeur réglante.	1	Α		1
8	Donner une grandeur perturbatrice.	1	В		0,8
	Boucle c				
9	Donner le nom du capteur qui mesure la grandeur réglée.	1	D		0,1
10	Donner le nom de l'organe de réglage.	1	Α		1
11	Donner le nom de la grandeur réglante.	1	Α		1
12	Donner une grandeur perturbatrice.	1	D		0,1
	Boucle de proportion			_	
13	Proposer un schéma fonctionnel où apparaissent FIC1, FT1A, FT1B, FY1, FCV1.	3	С		1,1
	Calculs fonctionnels				
14	Exprimer $x$ en fonction de $\epsilon$ .	1	D		0,1
15	Exprimer $\varepsilon$ en fonction de w et x.	1	D		0,1
16	En déduire x en fonction de x et w.	1	D		0,1
17	Exprimer x en fonction de w.	2	D		0,1
			Note sur: 20 8		8,3