	DS1 2020 - Vogel	Pt		ав (D Note
	Boucle a				
1	Donner le nom du capteur qui mesure la grandeur réglée.	1	Α		1
2	Donner le nom de l'organe de réglage.	1	Α		1
3	Donner le nom de la grandeur réglante.	1	В		0,8
4	Donner une grandeur perturbatrice.	1	Α		1
	Boucle b				
5	Donner le nom du capteur qui mesure la grandeur réglée.	1	Α		1
6	Donner le nom de l'organe de réglage.	1	D		0,1
7	Donner le nom de la grandeur réglante.	1	Α		1
8	Donner une grandeur perturbatrice.	1	Α		1
	Boucle c				
9	Donner le nom du capteur qui mesure la grandeur réglée.	1	Α		1
10	Donner le nom de l'organe de réglage.	1	В		0,8
11	Donner le nom de la grandeur réglante.	1	Α		1
12	Donner une grandeur perturbatrice.	1	Α		1
	Boucle de proportion				
13	Proposer un schéma fonctionnel où apparaissent FIC1, FT1A, FT1B, FY1, FCV1.	3	Α		3
	Calculs fonctionnels				
14	Exprimer x en fonction de ε .	1	Α		1
15	Exprimer ε en fonction de w et x.	1	Α		1
16	En déduire x en fonction de x et w.	1	Α		1
17	Exprimer x en fonction de w.	2	Α		2
	Note sur : 20 18,6				