DS3 2020 - Gonzalez	Pt	P	А В С	D Note
Mesure de niveau				
1) Indiquer sur le document réponse 1, où se trouvent les chambres Haute Pression et Basse Pression (notées HP et BP) sur le transmetteur.	1	В		0,8
2) Quelle est la valeur du courant ls lorsque la pression est de 210 mbar ?	2	Α		2
3) Tracer les courbes Is = $f(\Delta P)$.	1	Α		1
Régulation de niveau			_	
4) Quelles sont les valeurs en % que peut prendre la sortie Y du régulateur ?	1	Α		1
5) Quelle est la différence essentielle avec la sortie d'un régulateur de type PID analogique ?	1	Χ		0
6) Le régulateur est configuré en inverse. Expliquer pourquoi.	2	В		1,5
7) Que vaut Y si X > W ?	1	D		0,1
8) Que vaut Y si X < W ?	_ 1	D		0,1
9) Compléter en concordance l'évolution de Y en fonction du temps en utilisant les résultats des questions 6 et 7.	3	D		0,2
10) Calculer les valeurs (en % et en mètres) des seuils haut SH et bas SB.	2	Α		2
11) Compléter le document réponse 3 en représentant :	3	D		0,2
mesures pertinentes.	2	С		0,7
	Note	sur:2	20	9,4