

Proposition de barème.

Chapitres	Points
A - Analyse et compréhension du système	10
1.1 - Détermination du déplacement de la tige du vérin pour satisfaire la fonction FT1	20
1.2 - Détermination du débit à fournir au vérin pour satisfaire la fonction FT1	18
1.3 - Détermination de la pression d'alimentation à fournir au vérin pour satisfaire la fonction FT1	20
1.4 - Modification du guidage en rotation entre le bras supérieur et le bras vertical afin de satisfaire la fonction FT1	30
1.5 - Etude de la résistance du bras coudé afin de satisfaire la fonction FT1	8
2.1 - Détermination du déplacement et de la course de la tige du vérin pour satisfaire les fonctions FT2 et FS	18
2.2 - Vérification de la condition de sécurité lors de la phase de repliage du plateau	6
2.3 - Modification de la solution constructive réalisant la liaison encastrement entre l'axe de plateau et le bras vertical.	30
Total	160