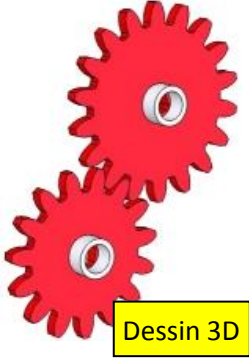
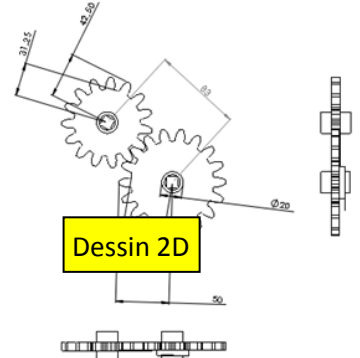
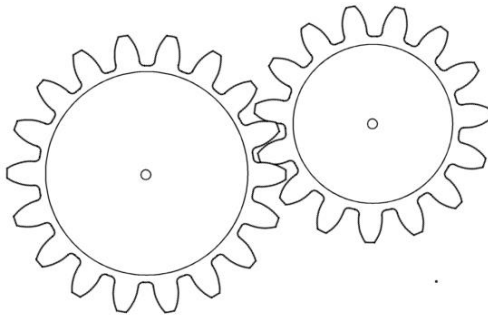
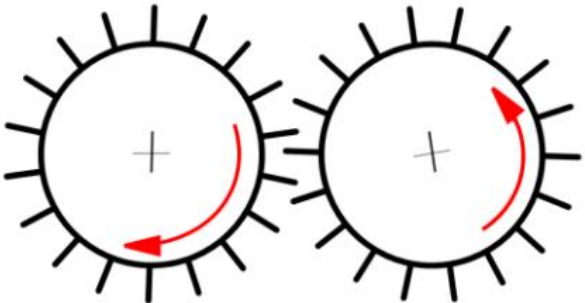


Fiche Outils		Les différentes représentations en technologie	
Le dessin technique		Le croquis	Le schéma
Il représente l'objet qui est ou sera réalisé. Il est fait maintenant en utilisant les outils numériques et respecte exactement: • les dimensions • les formes • la place exacte des différents éléments L'objet et le dessin technique sont rigoureusement identiques		Il représente ce que l'on observe de façon plus ou moins exacte au niveau des formes et des positions. Il montre les éléments essentiels d'un objet. Il peut être réalisé avec ou sans l'aide d'instrument. L'objet et le croquis se ressemblent	Il représente l'objet en utilisant des symboles qui expliquent davantage le fonctionnement que les formes et dimensions. Les symboles sont le plus souvent normalisés. L'objet et le schéma ne se ressemblent pas
 Dessin 3D	 Dessin 2D		
On peut relever les dimensions de l'engrenage qui est composé de roues dentées à denture droite		Ressemble à des roues dentées . Montre les dents qui engrainent sur un axe de rotation	Explique le fonctionnement, les mouvements des deux roues dentées