

Le polygone  $ABCDEF$  est noté  $\mathcal{P}$ . Dessiner, sur cette figure :

1/ L'image  $\mathcal{P}_1$  de  $\mathcal{P}$  par la symétrie axiale par rapport à la droite  $(DE)$ .

2/ L'image  $\mathcal{P}_2$  de  $\mathcal{P}$  par la symétrie de centre  $C$ .

3/ L'image  $\mathcal{P}_3$  de  $\mathcal{P}$  par la translation de vecteur  $\overrightarrow{CA}$ .

