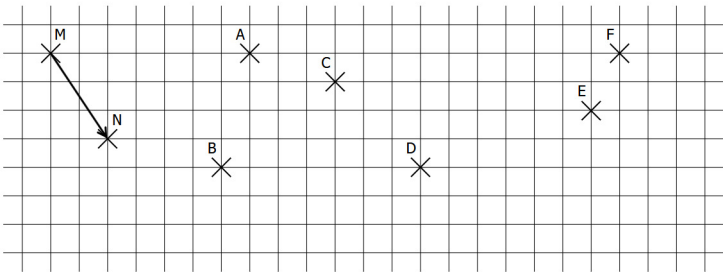


1. Construire les points  $A'$ ,  $B'$ ,  $C'$ ,  $D'$ ,  $E'$  et  $F'$  images respectives de  $A$ ,  $B$ ,  $C$ ,  $D$ ,  $E$  et  $F$  de vecteur  $\overrightarrow{MN}$ .



2. a. Construire le point  $A_1$  image de  $A$  par la translation de vecteur  $\overrightarrow{CE}$ .

b. Construire le point  $B_1$  image de  $B$  par la translation de vecteur  $\overrightarrow{DE}$ .

c. Construire le point  $C_1$  image de  $C$  par la translation de vecteur  $\overrightarrow{FD}$ .