

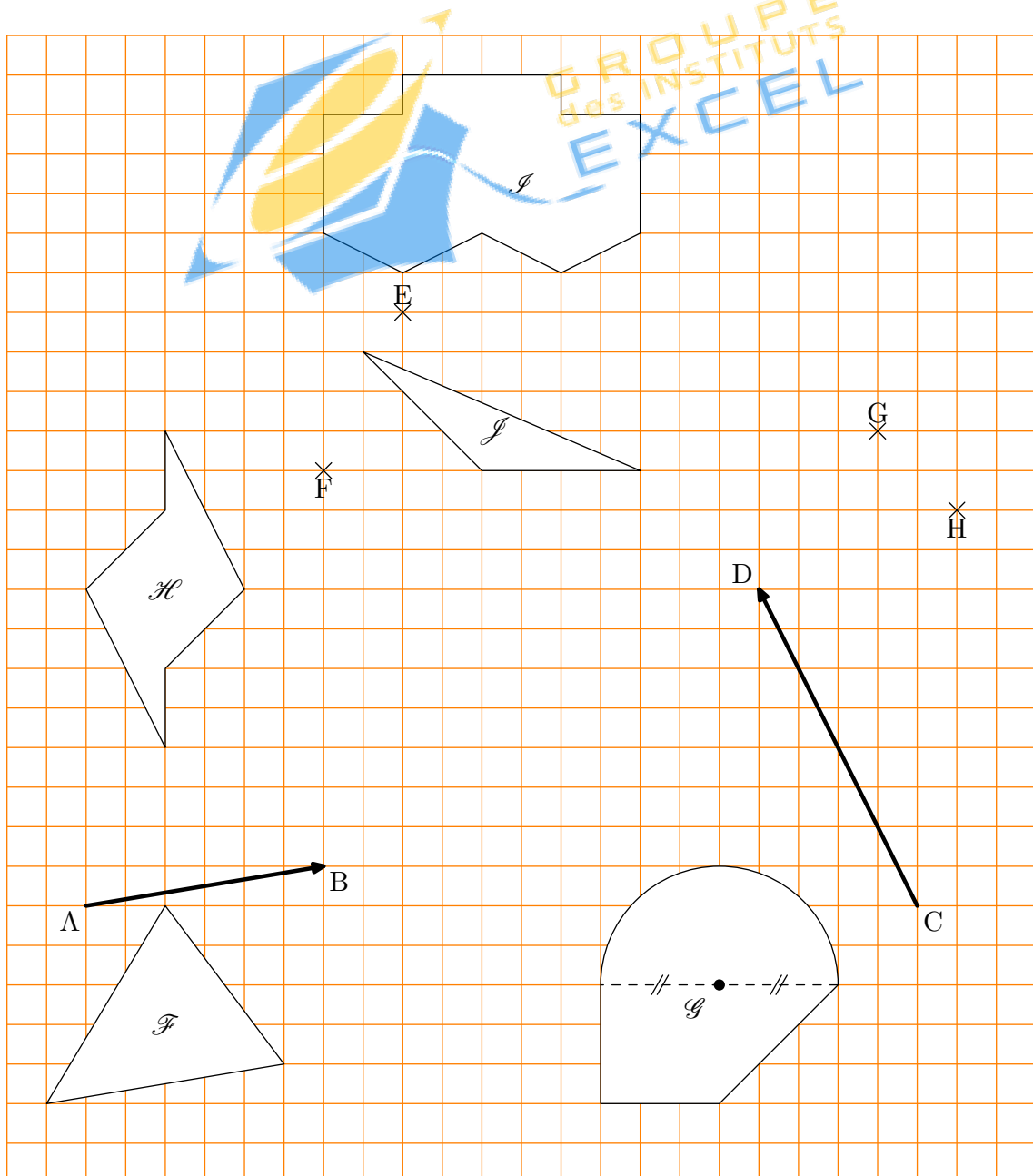
Groupe des Instituts Excel

FICHE D'EXERCICES : VECTEURS (2)

EXERCICE 1

Sur la figure ci-dessous :

1. construis l'image de la figure \mathcal{F} par la translation de vecteur \overrightarrow{AB} .
2. construis l'image de la figure \mathcal{G} par la translation de vecteur \overrightarrow{CD} .
3. construis l'image de la figure \mathcal{H} par la translation de vecteur \overrightarrow{FE} .
4. construis l'image de la figure \mathcal{I} par la translation de vecteur \overrightarrow{GH} .
5. construis l'image de la figure \mathcal{H} par la translation de vecteur \overrightarrow{AD} .
6. construis l'image de la figure \mathcal{I} par la translation de vecteur \overrightarrow{DE} .



EXERCICE 2

Sur la figure ci-dessous :

1. construis l'image du carré par la translation de vecteur \vec{EB} .
2. construis l'image du triangle par la translation de vecteur \vec{AB} .
3. construis l'image du cercle par la translation de vecteur \vec{BD} .
4. construis l'image de la droite par la translation de vecteur \vec{DC} .

