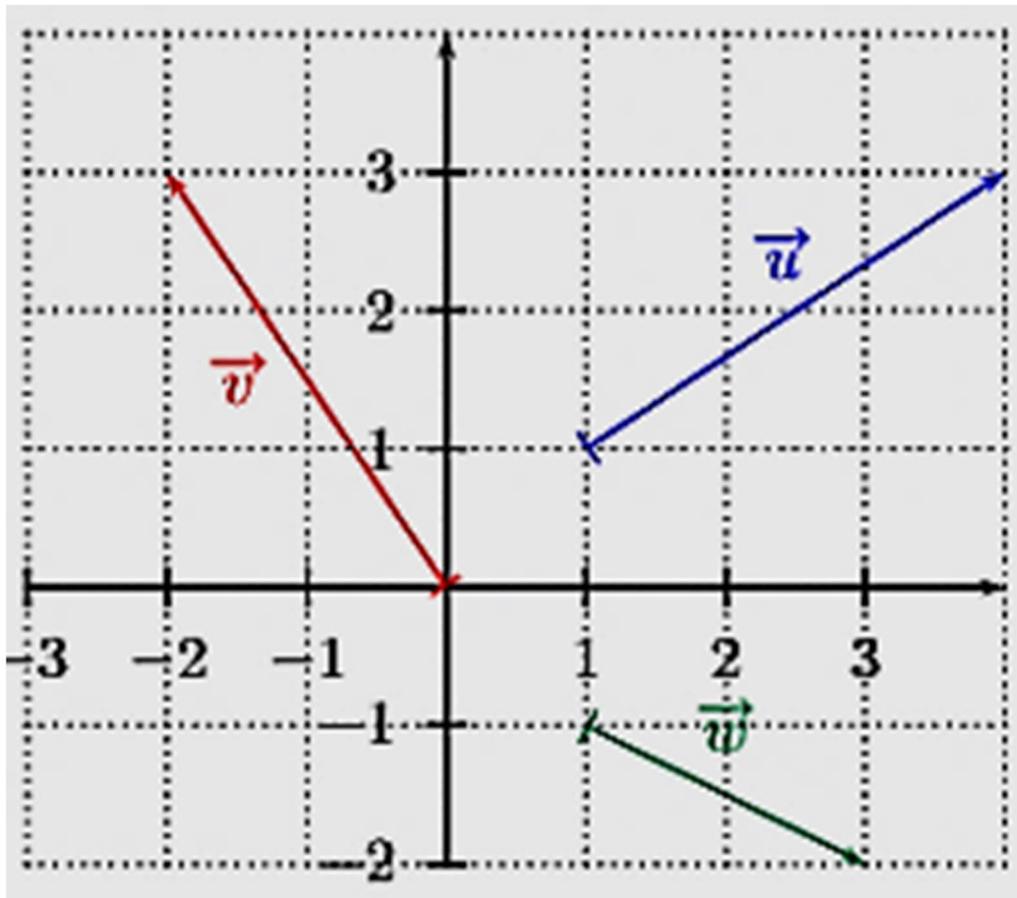


Manipulation de vecteurs



- Q1.** Donner les coordonnées du vecteur \vec{u} , du vecteur \vec{v} et du vecteur \vec{w} .
- Q2.** Donner la norme du vecteur \vec{u} , du vecteur \vec{v} et du vecteur \vec{w} .
- Q3.** Construire le vecteur $\vec{a} = \vec{v} + \vec{w}$ puis donner ses coordonnées. Quelle est sa norme ?
- Q4.** Construire le vecteur $\vec{b} = \vec{u} - \vec{w}$ puis donner ses coordonnées. Quelle est sa norme ?
- Q5.** Construire le vecteur $\vec{c} = 2.\vec{v} + 3.\vec{w}$ puis donner ses coordonnées. Quelle est sa norme ?