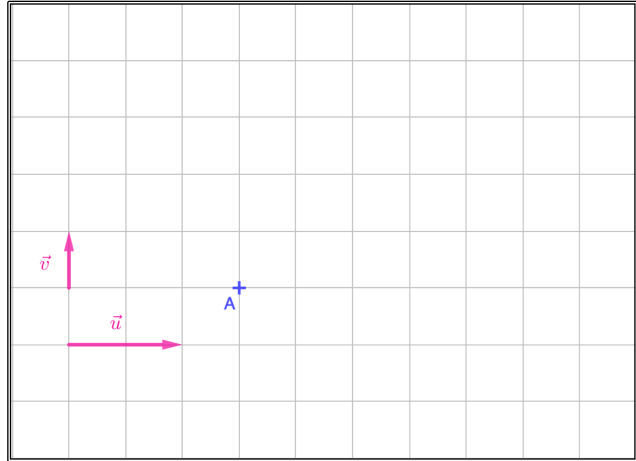


## Somme de vecteurs

Retrouver tous ces exercices corrigés en vidéo sur YOU TUBE à l'adresse :  
[https://www.youtube.com/watch?v=bx8KLSiq7\\_0](https://www.youtube.com/watch?v=bx8KLSiq7_0)

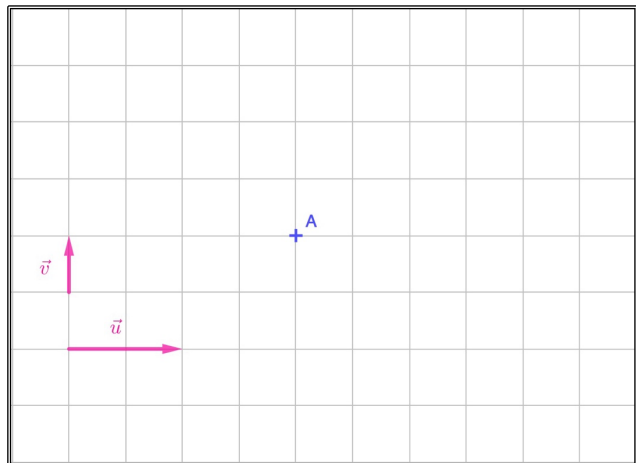
### Exercice 1 :

Soient  $\vec{u}$  et  $\vec{v}$  deux vecteurs.  
Construire le vecteur  $\vec{u} + \vec{v}$  d'origine  $A$ .



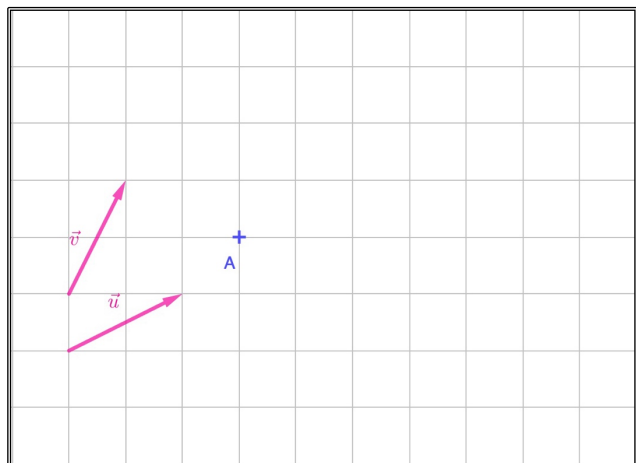
### Exercice 2 :

Soient  $\vec{u}$  et  $\vec{v}$  deux vecteurs.  
Construire le vecteur  $\vec{u} + \vec{v}$  d'extrémité  $A$ .



### Exercice 3 :

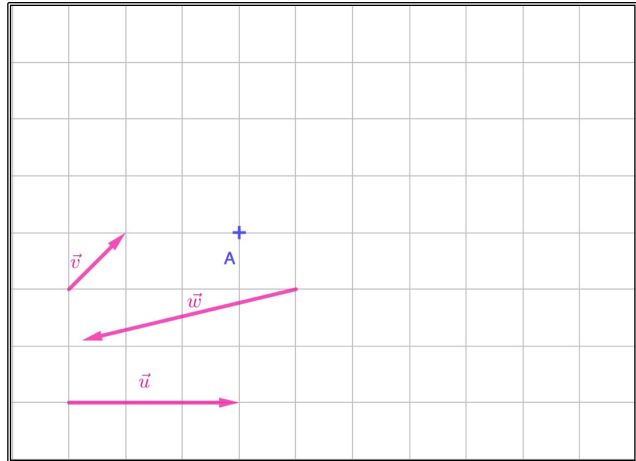
Soient  $\vec{u}$  et  $\vec{v}$  deux vecteurs.  
Construire le vecteur  $\vec{v} - \vec{u}$  d'origine  $A$ .





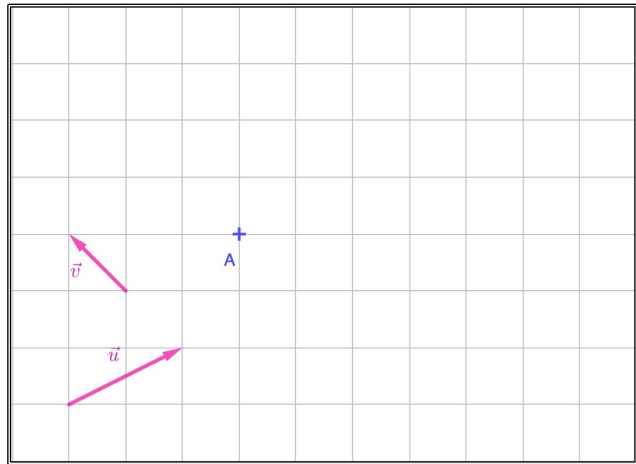
**Exercice 4 :**

Soient  $\vec{u}$ ,  $\vec{v}$  et  $\vec{w}$  trois vecteurs.  
Construire le vecteur  $\vec{u} + \vec{v} + \vec{w}$   
d'origine  $A$ .



**Exercice 5 :**

Soient  $\vec{u}$  et  $\vec{v}$  deux vecteurs.  
Construire le vecteur  $2\vec{u} + \vec{v}$  d'origine  $A$ .



**Exercice 6 :**

Soient  $\vec{u}$  et  $\vec{v}$  deux vecteurs.  
Construire le vecteur  $\frac{1}{3}\vec{u} + 2\vec{v}$  d'origine  $A$ .

