

Exercices du chapitre 12 (pages 271 à 297).

Savoir

Translation ; Image d'un point par une translation

Vecteur ; Origine, extrémité d'un vecteur

Représentant d'un vecteur

Direction, sens, norme d'un vecteur

Colinéarité ; Vecteurs colinéaires

Savoir-faire

Déterminer l'image d'un point par une translation	40, 41
Utiliser le lien entre égalité de vecteurs et parallélogramme	43, 44, 65
Utiliser le lien entre vecteurs et milieu d'un segment	44
Utiliser le lien entre vecteurs et symétrie	<i>Fait en cours.</i>
Utiliser les vecteurs pour prouver l'alignement et le parallélisme	80
Prouver que deux vecteurs sont colinéaires	67, 71
Manipuler la somme de vecteurs	58, 59, 65
Manipuler la relation de Chasles	54, 55, 64, 81
Manipuler le produit d'un vecteur par un nombre réel	66, 81
