

Chapitre : Produit scalaire

Liste d'exercices

1. Calcul de produits scalaires

Exercice 1 :

Ex 1 p 226

Exercice 2 :

Ex 3 p 226

Exercice 3 :

Ex 5 p 226

Exercice 4 :

Ex 8 p 226

2. Propriétés du produit scalaire

Exercice 5 :

Ex 14 p 227

Exercice 6 :

Ex 15 p 227

Exercice 7 :

Ex 18 p 227

Exercice 8 :

Ex 23 p 227

Exercice 9 :

Ex 27 p 228

Exercice 10 :

Ex 30 p 228

3. Exercices supplémentaires

Exercice 11 :

Ex 49 p 230

Exercice 12 :

Ex 52 p 230

Exercice 13 : (Facultatif)

Ex 56 p 230

Exercice 14 : (Facultatif)

Ex 59 p 231