

Vecteurs avec coordonnées

Calculer la distance entre deux points

Exercice 1.

$A(2;3)$, $B(5;7)$, $C(1;6)$, $D(8;-1)$, $E(-4;-6)$, $F(\pi;\sqrt{2})$.

1. Calculer la distance AB.
2. Calculer la longueur du segment [AC].
3. Calculer la norme de [AD].
4. Calculer les distances AE et AF.
5. Faire de même avec les autres longueur (BC, BD, etc...)

Corrigé

