***Exercice 6***

Algorithme : Calcul de la moyenne avec coefficient

Variables :

N1, N2 : Réel;

C1, C2 : Réel;

Moyenne : Réel;

Début

Écrire("Entrer la première note : ");

Lire(N1);

Écrire("Entrer le coefficient de la première note : ");

Lire(C1);

Écrire("Entrer la deuxième note : ");

Lire(N2);

Écrire("Entrer le coefficient de la deuxième note : ");

Lire(C2);

Moyenne ← ((N1 \* C1) + (N2 \* C2)) / (C1 + C2);

Écrire("La moyenne pondérée est : ", Moyenne);

Fin.