

Sujet A

1. Déterminer le coefficient des évolutions suivantes :
 - 1.a. Augmentation de 20%.
 - 1.b. Diminution de 30% suivie d'une augmentation de 50%.
 - 1.c. Augmentation de 400%, suivie d'une diminution de 60%.
2. Pour chaque évolution ci-dessus, déterminer son coefficient réciproque.
3. Calculer le coefficient des évolutions suivantes :
 - 3.a évolution de 50 à 60 ;
 - 3.b évolution de 90 à 305 ;
 - 3.c évolution de 1000 à 520 ;
 - 3.d évolution de 10 à 9,2 ;

Sujet B

1. Déterminer le coefficient des évolutions suivantes :
 - 1.a. Augmentation de 30%.
 - 1.b. Diminution de 40% suivie d'une augmentation de 40%.
 - 1.c. Augmentation de 500%, suivie d'une diminution de 70%.
2. Pour chaque évolution ci-dessus, déterminer son coefficient réciproque.
3. Calculer le coefficient des évolutions suivantes :
 - 3.a évolution de 50 à 80 ;
 - 3.b évolution de 75 à 325 ;
 - 3.c évolution de 1000 à 480 ;
 - 3.d évolution de 10 à 7,3 ;