

Exercice 38 – Foreach – Où est passé

Objet : Comprendre les fonctionnalités de lecture, d’affichage et de concaténation de la Console **VB.NET** avec des variables type **CHAINE** et **NOMBRE**

Sujet : Créez un nouveau projet dans la solution « **Exercices** » nommé « **Exercice38-ForeachOuEstPasse** » et faire un programme permettant de :

- Créer un tableau et le remplir aléatoirement avec des nombres de 1 à 50
- Procédez à son affichage
- Le réorganiser dans un ordre croissant
- L’afficher après réorganisation
- Indiquez où se trouve dans le deuxième tableau le numéro qui était en 1^{ère} position avant la réorganisation

```
--- ForeEach => Où est passé...? ---  
Affectation des valeurs...  
Affichage avant triage :  
10  
 16  
 39  
 20  
 14  
 24  
 6  
 29  
 42  
 18  
Après :  
6  
 10  
 14  
 16  
 18  
 20  
 24  
 29  
 39  
 42  
  
Le nombre 10 se trouvait en 1ère position  
Il se retrouve à la position 2 après triage.  
Appuyez sur Enter pour fermer le programme...
```

- Effectuer l’affichage des résultats dans la console comme indiqué dans les exemples ci-dessus.

