

Exercice 12 – If...Else... Quelle Catégorie

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

Sujet : Créez un nouveau projet dans la solution « **Exercices** » nommé « **Exercice12-IfElseQuelleCategorie** » et réalisez le programme permettant définir la catégorie sportive d’un enfant en fonction de son âge :

Catégorie	Age de l’enfant
Baby	3 à 6 ans
Poussin	7 à 8 ans
Pupille	9 à 10 ans
Minime	11 à 12 ans
Cadet	A partir de 13 ans

```
--- Quelle catégorie pour mon enfant ? ---  
Entrez l'âge de votre enfant : 15  
  
Votre enfant est dans la catégorie "Cadet" !  
  
Appuyez sur Enter pour fermer le programme...
```

- Vérifier si la saisie utilisateur est bien comprise entre 3 ans (inclus) et 18 ans (exclu). Si l’enfant à moins de 3 ans indiquez à l’utilisateur qu’il est trop jeune, s’il a 18 ans et plus, indiquez à l’utilisateur que ce n’est plus un enfant.
- S’il est dans la bonne tranche âge, indiquez à l’utilisateur la catégorie à laquelle son enfant peut être inscrit.
- Utilisez des structure if...else imbriquées afin de retourner la réponse à l’utilisateur.
- Effectuer l’affichage du résultat dans la console comme indiqué dans l’exemple ci-dessus.