

Dans certains exercices un peu difficiles, on peut avoir besoin de lire un nombre inconnu de choses, par exemple de calculer la somme de tous les entiers donnés (un par ligne), sans qu'on sache à l'avance combien il y a d'entiers ! Voici comment résoudre ce problème :

Il faut utiliser le code suivant :

```
int entier;  
cin >> entier;  
if (cin.fail())  
{  
    // On a pas réussi à lire l'entier  
}
```

On est donc capable de détecter qu'une chose (ici un entier) a été lue ou pas. Il faudra bien sûr adapter le morceau de code ci-dessus selon la situation rencontrée.