Fonctions : NB.VIDE,NBVAL et NB.SI

Fonctions : NB.VIDE,NBVAL et NB.SI

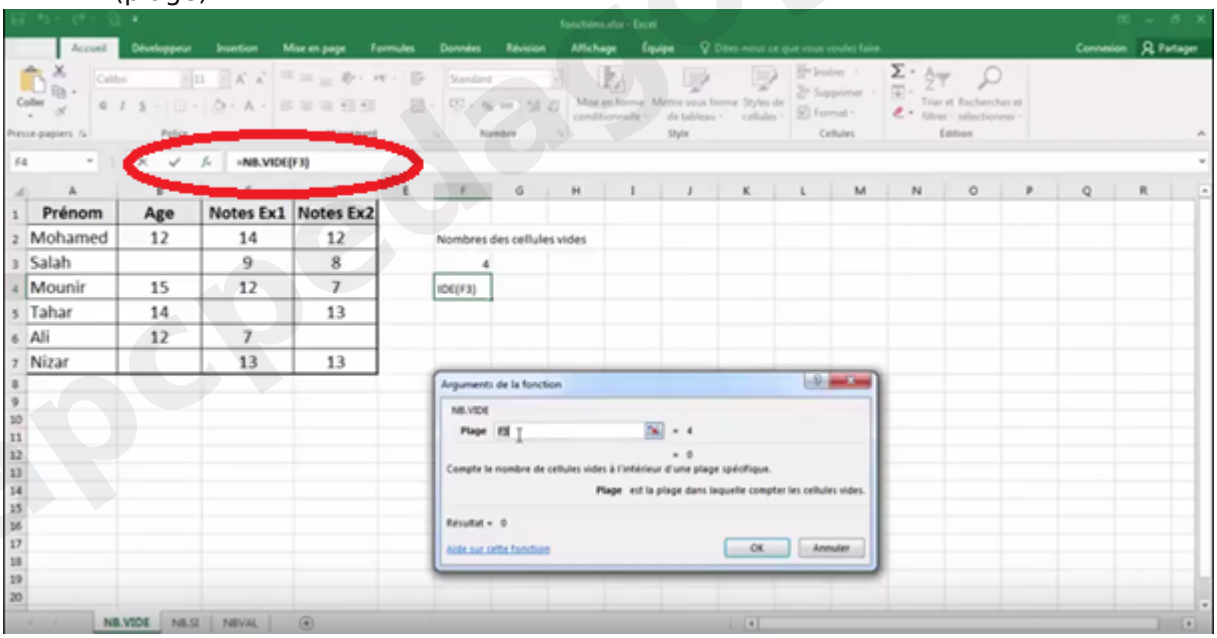
I. NB.VIDE

1. Description

- La fonction **NB.VIDE** Compte le nombre de cellules vides à l'intérieur d'une plage de cellules spécifiée.
- La fonction **NB.VIDE** permet de déterminer le nombre de cellules vides.
- Sélectionnez la fonction **NB.VIDE** puis entrez simplement la plage de données qui servira à déterminer le nombre total de cellules vides.

- Syntaxe

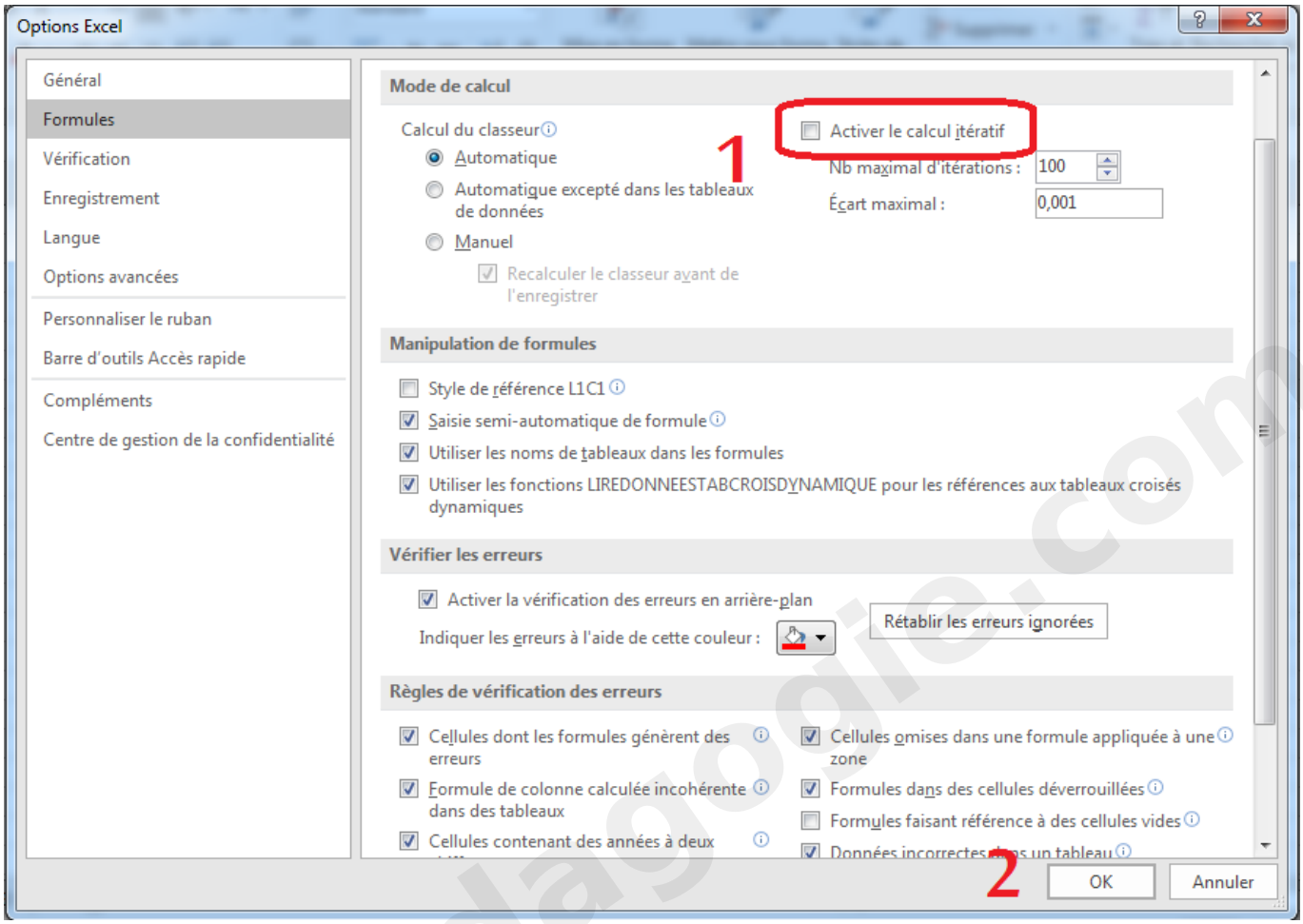
NB.VIDE(plage)



- **plage**Obligatoire. Représente la plage dans laquelle vous voulez compter les cellules vides.
- Les cellules contenant des formules qui renvoient " " (texte vide) sont également comptées, ce qui n'est pas le cas des cellules contenant la valeur zéro.
- Pour exécuter cette formule, vous devez désactiver le calcul itératif. Voici comment procéder :

1. Cliquez sur l'onglet **Fichier**, puis sur **Options**.

2. Cliquez sur **Formules** puis, sous **Mode de calcul**, désactivez la case à cocher **Activer le calcul itératif**, puis cliquez sur **OK**.



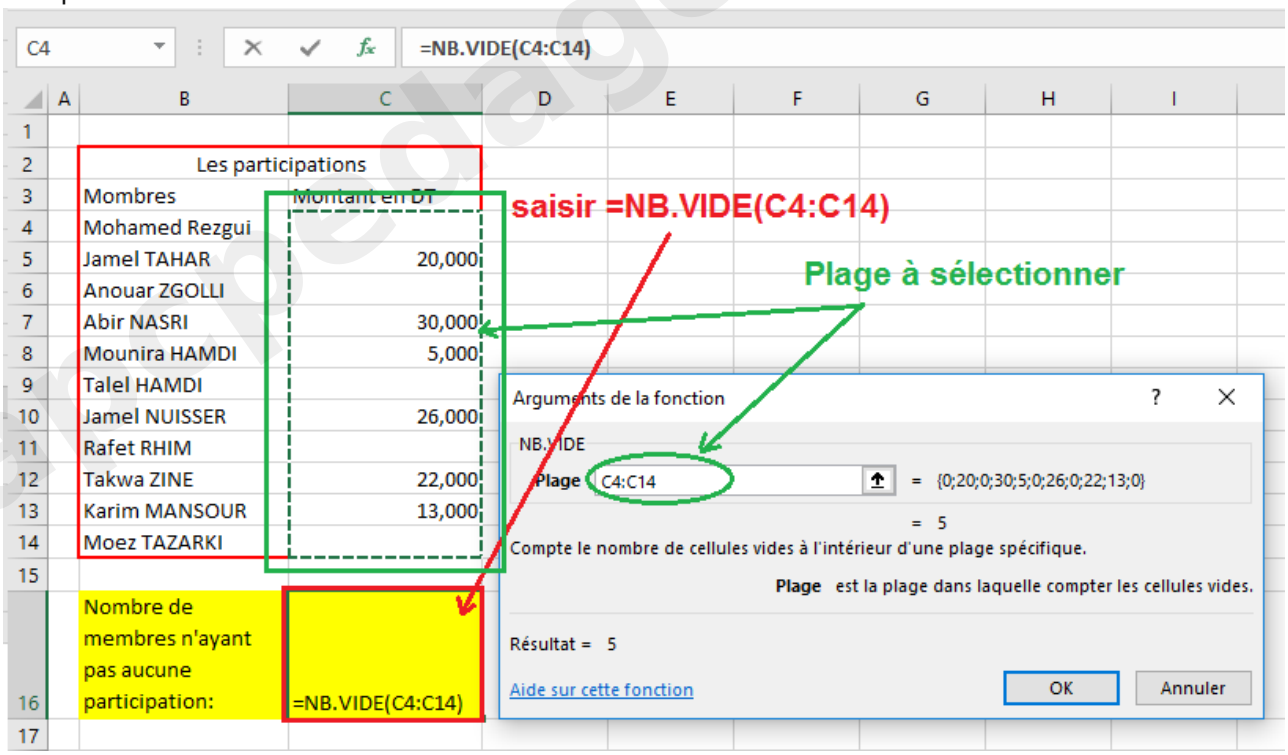
- Exemple d'utilisation :
  - L'objectif de l'exercice suivant est d'obtenir le nombre total de membres n'ayant pas fait de dons en comptant les cellules vides :

apcpedagogie.com



	Les participations	
Mombres	Montant en DT	
Mohamed Rezgui		
Jamel TAHAR	20,000	
Anouar ZGOLLI		
Abir NASRI	30,000	
Mounira HAMDI	5,000	
Talel HAMDI		
Jamel NUISSER	26,000	
Rafet RHIM		
Takwa ZINE	22,000	
Karim MANSOUR	13,000	
Moez TAZARKI		
Nombre de membres n'ayant pas aucune participation:		

- Sélectionnez la fonction **NB.VIDE** puis entrez la plage de cellules dans laquelle vous voulez compter le nombre de cellules vides :



- Cliquez sur OK pour obtenir le résultat

[embed]https://youtu.be/lEgnKZ5AP2A[/embed]

- **NB.SI**

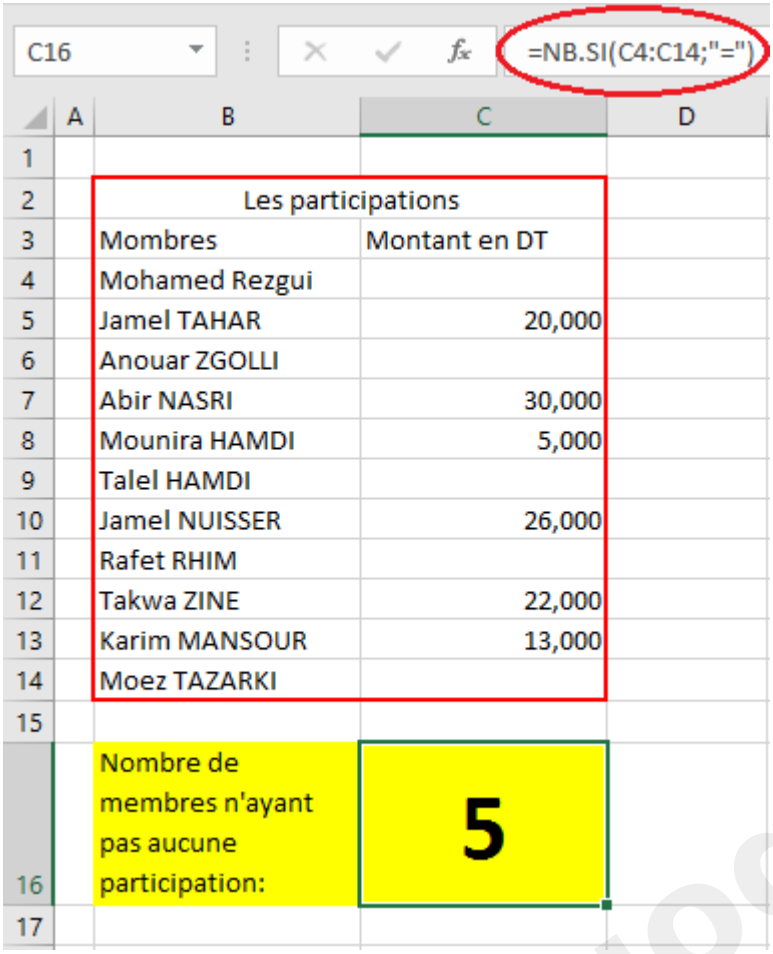
1. Description

- La fonction **NB.SI**, l’une des fonctions Statistiques, permet de compter le nombre de cellules qui répondent à un critère ; par exemple, pour compter le nombre de fois où le nom d’une ville apparaît dans une liste de clients.
- La fonction **NB.SI** permet de compter le nombre de cellules répondant à un critère précis.

- Syntaxe
  - `=NB.SI(plage_de_cellules, critère)`
  - `=NB.SI(où voulez-vous rechercher ?;que voulez-vous rechercher ?)`

- Exemple d'utilisation :
  - L'objectif de l'exercice suivant est d'obtenir le nombre total de membres n'ayant pas fait de dons en comptant les cellules vides (même exercice) :

apcpedagogie.com



- **NBVAL**

1. Description

- La fonction **NBVAL** permet de déterminer le nombre de cellules qui ne sont pas vides.
- La fonction **NBVAL** compte les cellules contenant tout type d'information, y compris des valeurs d'erreur et du texte vide (""). Par exemple, si la plage contient une formule qui renvoie une chaîne vide, la fonction NBVAL compte cette valeur.
- La fonction **NBVAL** ne compte pas les cellules vides.

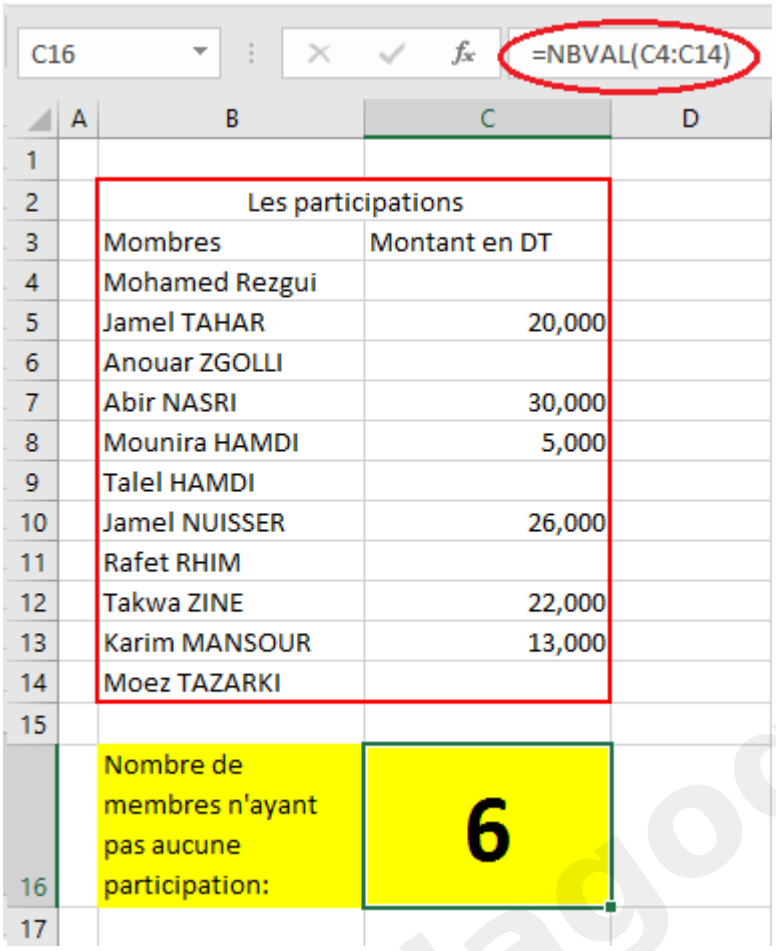
- Syntaxe

  - `=NBVAL(plage_de_cellules)`

- Exemple d'utilisation :

apcpedagogie.com

- L'objectif de l'exercice suivant est d'obtenir le nombre total de membres qui ont fait de dons en comptant les cellules non vides (même exercice) :



Sommaire du cours Microsoft Excel

Source : https://apcpedagogie.com/cours-et-tutoriels/les_cours/microsoft-office/microsoft-excel/fonctions-nb-videnbval-nb · téléchargé le 04/11/2026 · © APC Pédagogie · apcpedagogie.com