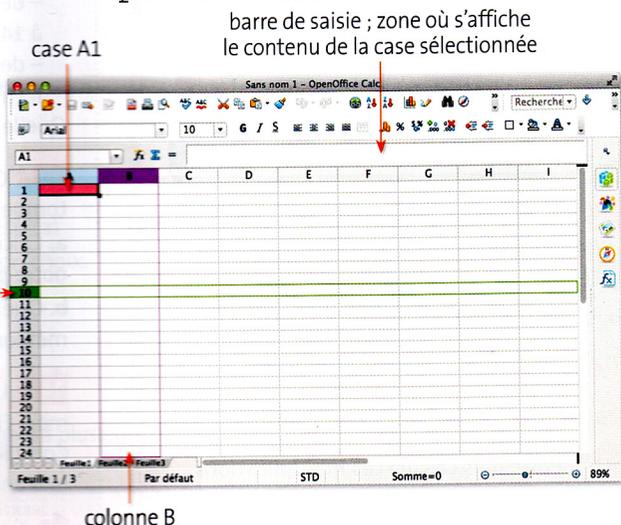
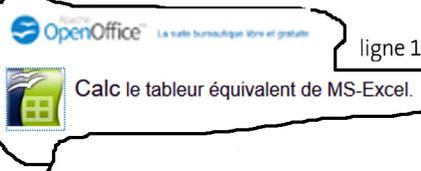


# Savoir utiliser un tableur pour calculer

(En chargement libre: suite open office)

Un **tableur\*** est une feuille de calcul électronique. Il se présente sous la forme d'un tableau composé de **lignes** et de **colonnes**. Dans chaque case, ou **cellule**, on peut saisir du **texte**, un **nombre** ou une **formule mathématique**.



## Étape 1 Saisir du texte ou des nombres

- Ouvre une feuille dans le tableur.
- A l'aide de la souris, sélectionne la **case A1**. Que constates-tu ?
- Dans la **case A1**, écris la lettre X.
- Valide en appuyant sur la touche **ENTRÉE**. Que constates-tu ?

### ► J'applique

Place les nombres suivants :

- 1** dans la case A2 et dans la case B1.
- 2** dans la case A3 et dans la case C1.
- 3** dans la case A4 et dans la case D1.
- 4** dans la case A5 et dans la case E1.
- 5** dans la case A6 et dans la case F1.

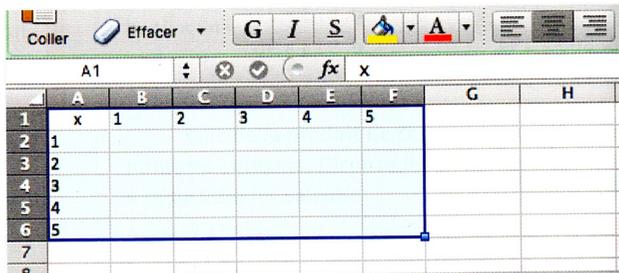
## Étape 2 Centrer les nombres saisis dans chaque case

### • Méthode 1

- Clique sur la **case A1**.
- Clique sur l'icône « **Centrer le texte** ». La lettre X est centrée dans la case A1.  
*Tu peux faire cela pour chaque case de ton tableau mais il existe une façon de faire beaucoup plus rapide.*

### • Méthode 2

- Clique sur la **case A1** et maintient le clic de la souris enfoncé.
- Fais glisser vers la droite jusqu'à ce que la ligne 6 et la colonne F soient entièrement colorées.
- Relâche le clic. Ton tableau est coloré.
- Clique sur l'icône « **Centrer le texte** ». Tous les nombres sont centrés dans toutes les cases.

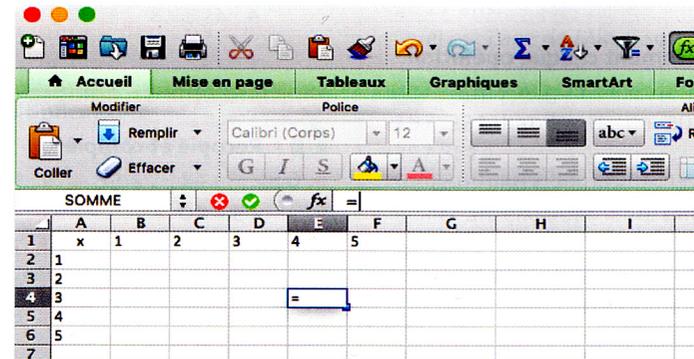


*Tu viens de créer le début de la table de Pythagore.*

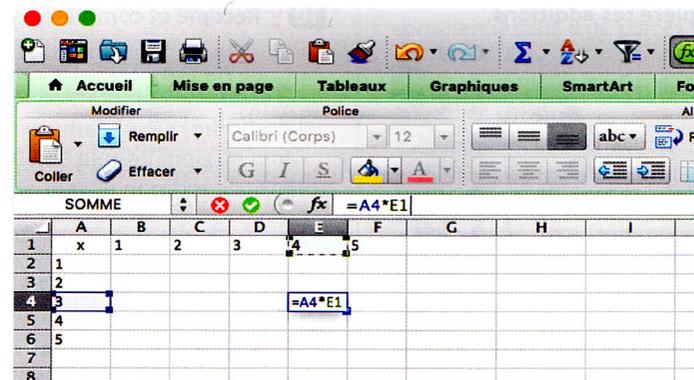
## Étape 3 Saisir une formule mathématique

Des relations peuvent être établies entre différentes cases. Ici, on veut calculer les résultats de la table de Pythagore.

- Sélectionne la **case E4**.
- Clique sur **fx** juste devant la barre de saisie. Le signe = apparaît dans la barre de saisie : cela indique que l'on va écrire une formule.



- Sélectionne la **case A4**. « A4 » apparaît dans la barre de saisie.
- Appuie sur le signe \* qui apparaît aussi dans la barre de saisie.
- Sélectionne la case E1. On obtient la formule « =A4\*E1 ».
- Valide en tapant sur la touche **ENTRÉE** pour voir apparaître le résultat « 12 » (3 × 4) dans la case E4.



### ► J'applique

En appliquant la même procédure, calcule toutes les cases de la table de Pythagore.

## Je m'entraîne

- Ouvre une nouvelle feuille dans le tableur.
- Refais le même travail pour la table de Pythagore allant de 6 à 10.

\* Le tableur utilisé dans cette activité est le tableur Calc de la suite bureautique Open Office™.