

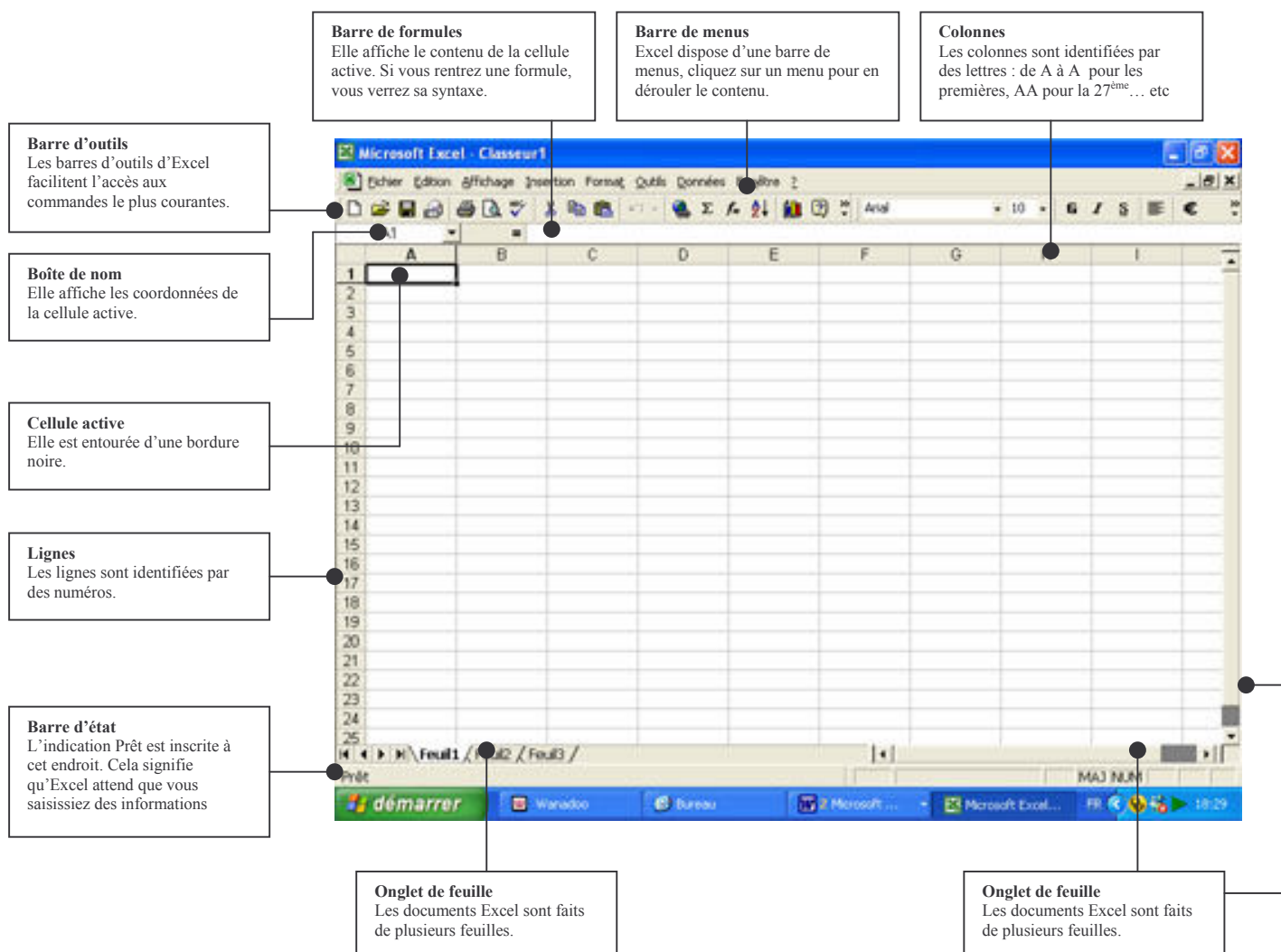
Votre première addition

Les feuilles de calcul sont les documents dont se sert Excel pour stocker et afficher les informations. Le fonctionnement d'une feuille de calcul, composée de lignes et de colonnes, est très simple à comprendre.

Lorsque vous ouvrez Excel, vous voyez apparaître une grille faite de petits rectangles (que l'on appelle **les cellules**). Cette grille est appelée **feuille de calcul**.

Un document Excel est composé de plusieurs feuille de calcul au maximum 256 colonnes et 16384 lignes : c'est un **classeur**.

Une cellule peut contenir différents types d'informations : du texte des nombres, un dessin ou bien sûr une formule.



Exercice : vérifier son ticket de caisse

Le meilleur moyen de s'habituer au fonctionnement des feuilles de calcul est de les utiliser. Pour exemple : prenez votre ticket de supermarché. Vous saisissez vos articles et leur prix : Excel se charge du reste...

- Commencez par saisir dans la colonne B les noms des articles que vous avez achetés accompagnés de leur prix dans la colonne C. Cliquez sur la cellule B2 afin de la sélectionner

	A	B	C
1			
2		Articles	Prix
3			
4			
5			

- Cliquez sur la cellule B3 et saisissez « pommes ». Appuyez sur la touche [tab] pour passer à la cellule C3 et saisissez le prix des pommes : 2€. Ne vous souciez pas de l'unité monétaire.

	A	B	C	D
1				
2		Articles	Prix	
3		pommes	2	
4		pain	0,7	
5		vin	12	
6		fromage	2	
7		Chocolat	1,5	
8				
9				

- Complétez la liste des courses comme vous l'avez fait pour les pommes, avec les éléments suivants : pain à 0.70 €, vin à 12€, fromage à 2 € et chocolat à 1,50€.

- Cliquez en dessous de la cellule contenant le dernier article, et saisissez Total et appuyez sur la touche [tab]. La cellule C8 est alors sélectionnée. Appuyez sur la touche [entrée]. Excel affiche le résultat.

	A	B	C	D
1				
2		Articles	Prix	
3		pommes	2	
4		pain	0,7	
5		vin	12	
6		fromage	2	
7		Chocolat	1,5	
8		Total	16,9	
9				

	A	B	C	D
1				
2		Articles	Prix	
3		pommes	2	
4		pain	0,7	
5		vin	12	
6		fromage	2	
7		Chocolat	1,5	
8		Total	=SOMME(C3:C7)	
9				

- La puissance du tableur réside dans leur faculté à changer le résultat d'une formule si vous modifiez une valeur qui a conduit à ce résultat. Avec Excel, vous changez le prix et le résultat est modifié automatiquement.