

## Cas Représentants

L'objectif de ce cas est de reconstituer l'activité des représentants d'une entreprise pour le mois de janvier pour calculer les commissions à leur verser et établir des statistiques / graphiques qui permettent le suivi de ces représentants.

Créez un nouveau classeur que vous nommerez RepresentantCommissions.xlsx.

Importez-y à partir des fichiers texte CANjanvier.txt, Clients.txt, Commissions.txt, Produits.txt et Representants.txt, les informations qui s'y trouvent dans des feuilles de calcul distinctes (nommez-les de façon adéquate).

Utilisez les données du fichier CANjanvier.txt et complétez-les pour obtenir le tableau ci-dessous (extrait) :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	Date	CodeReprésentant	NomReprésentant	CodeProduit	Désignation	PrixUnitaire	Quantités	CodeClient	NomClient	Montant	Commission
2	6.1.2006	5	Nom Représentant 5	105	Désignation produit 105	SFr. 1.50	701	100000	Nom Client 1	SFr. 1'051.50	SFr. 52.60
3	7.1.2006	1	Nom Représentant 1	103	Désignation produit 103	SFr. 33.00	175	100001	Nom Client 2	SFr. 5'775.00	SFr. 404.25
4	7.1.2006	5	Nom Représentant 5	104	Désignation produit 104	SFr. 0.80	444	100000	Nom Client 1	SFr. 355.20	
5	7.1.2006	4	Nom Représentant 4	105	Désignation produit 105	SFr. 1.50	606	100002	Nom Client 3	SFr. 909.00	
6	8.1.2006	2	Nom Représentant 2	101	Désignation produit 101	SFr. 30.00	208	100005	Nom Client 6	SFr. 6'240.00	SFr. 436.80
7	8.1.2006	1	Nom Représentant 1	100	Désignation produit 100	SFr. 15.00	501	100002	Nom Client 3	SFr. 7'515.00	SFr. 526.05
8	8.1.2006	4	Nom Représentant 4	102	Désignation produit 102	SFr. 20.00	181	100004	Nom Client 5	SFr. 3'620.00	SFr. 181.00
9	10.1.2006	3	Nom Représentant 3	105	Désignation produit 105	SFr. 1.50	678	100000	Nom Client 1	SFr. 1'017.00	SFr. 50.85

Les colonnes en couleurs sont les informations du fichier CANjanvier.txt. Les autres colonnes sont calculées.

Une fois le tableau complété, utilisez-le pour créer les graphiques ci-après :



