

TD EXCEL Consolidation de fichier Excel
--

Excel permet de consolider plusieurs feuilles de calcul comportant des données similaires.

FICHIER VENTES-REGIONALES

- On souhaite consolider les ventes des différentes régions Nord, Sud, Est et Ouest concernant trois types de produits alimentation, droguerie et librairie. Exemple ci-dessous des ventes pour la région Nord en 2004 :

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	région nord - 2004							
2		janvier	février	mars	avril	mai	juin	Total
3	Alimentation	23540	23740	23940	17500	24340	24540	137600
4	Droguerie	12340	12470	12600	12730	12860	12990	75990
5	Librairie	11820	11930	12040	12150	12260	12370	72570
6	Total	47700	48140	48580	42380	49460	49900	286160
7								
8								

- Exercice 1** : Réaliser la consolidation des ventes pour les seules régions Nord et Sud. On souhaite obtenir le total des ventes.
- Exercice 2** : Réaliser la consolidation des ventes pour les régions Nord, Sud, Est et Ouest. On souhaite obtenir le total des ventes.
- Exercice 3** : Réaliser la consolidation des ventes pour les régions Nord, Sud, Est et Ouest en permettant à l'utilisateur de visualiser le détail des ventes par région et le total des ventes consolidées.
- Exercice 4** : Réaliser la consolidation des ventes pour les régions Nord, Sud, Est et Ouest. On souhaite obtenir le montant maximum des ventes pour chaque catégorie de produits et chaque mois.

Vous proposerez une mise en forme conditionnelle permettant de colorer les cellules dont le montant est inférieur à 15000. Vous identifierez ainsi le type de produit dont le montant maximum n'est pas satisfaisant (par rapport à ce critère).