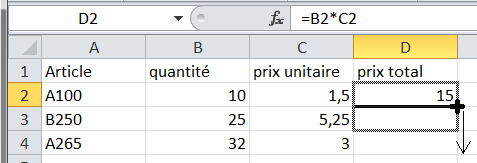
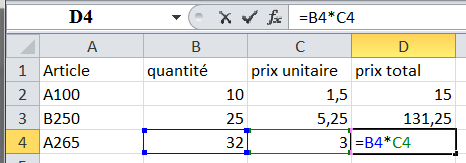
# Références relatives : A1, C200

Les références des cellules utilisées dans une formule de calcul sont dites **relatives** lorsqu’elles sont basées sur la position relative à la formule calculée. Ces références sont automatiquement recalculées lors une recopie de la formule dans d’autres cellules, en fonction du déplacement horizontal et/ou vertical :

Recopie de la formule en D2 vers les cellules D3 et D4 :

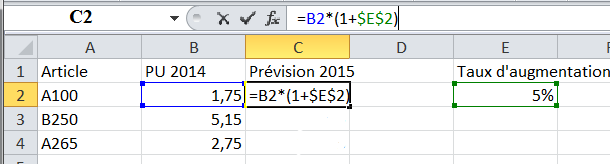


Recopie de la formule D2 en D3 et D4 :

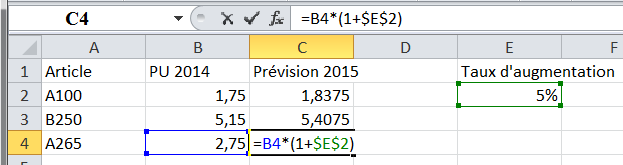


# Références absolues : $A$1, $A$200

Les références des cellules utilisées dans une formule de calcul sont dites **absolues** lorsqu’elles sont figées en préfixant et la lettre de colonne et le numéro de ligne par « $ » : elles ne seront jamais adaptées lors d’une recopie de formule.

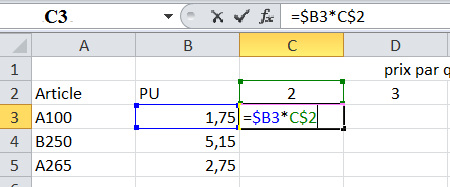


Recopie de la formule C2 en C3 et C4 :

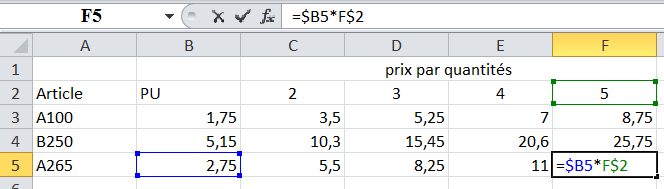


# Références mixtes : $A1, A$200

Les références des cellules utilisées dans une formule de calcul sont dites **mixtes** lorsqu’une partie seulement de la référence est figée en préfixant soit la lettre de colonne soit le numéro de ligne par « $ » : la partie de la référence laissée libre (non figée par « $ ») sera adaptée lors de la recopie de la formule.

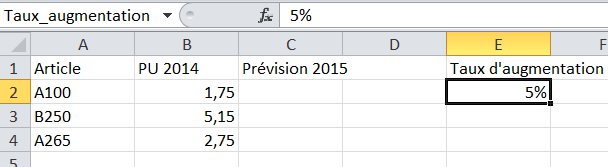


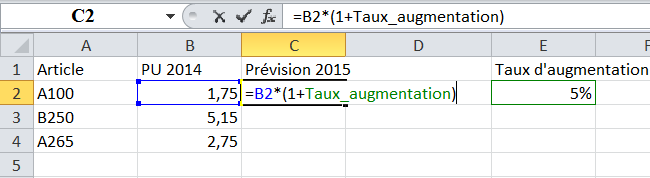
Recopie de la formule en B3 vers toutes les cellules de la plage B3:F5 :



# Cellules nommées = références absolues

Les références des cellules nommées sont des références absolues lorsqu’on les référence par leur nom.





Recopie de la formule en C2 vers les cellules C3 et C4 :

