

TP Tableur

Exercice n°2

BTS CCST

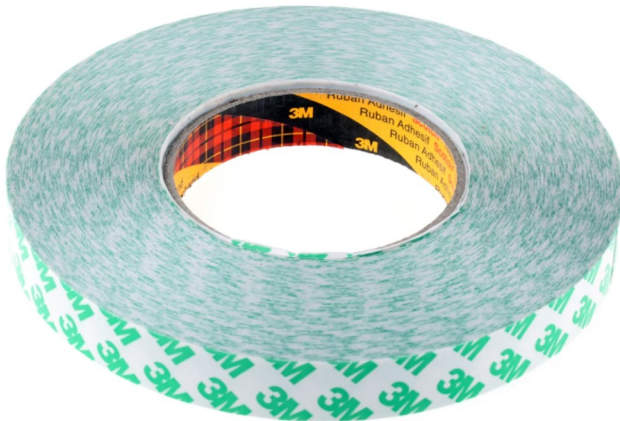
TP Tableur : suite la fonction SI()

Exercice n°2

Objectif: Calcul avec plusieurs conditions

- A l'aide de la fonction **SI()** du tableur, vous devez créer une fonction établissant le Prix Unitaire HT suivant le nombre de pièce demandée afin de calculer la TVA et le prix TTC.

Ruban double face Blanc 3M 9087, 19mm x 50m x 0.26mm 5,2 N/cm **3M**



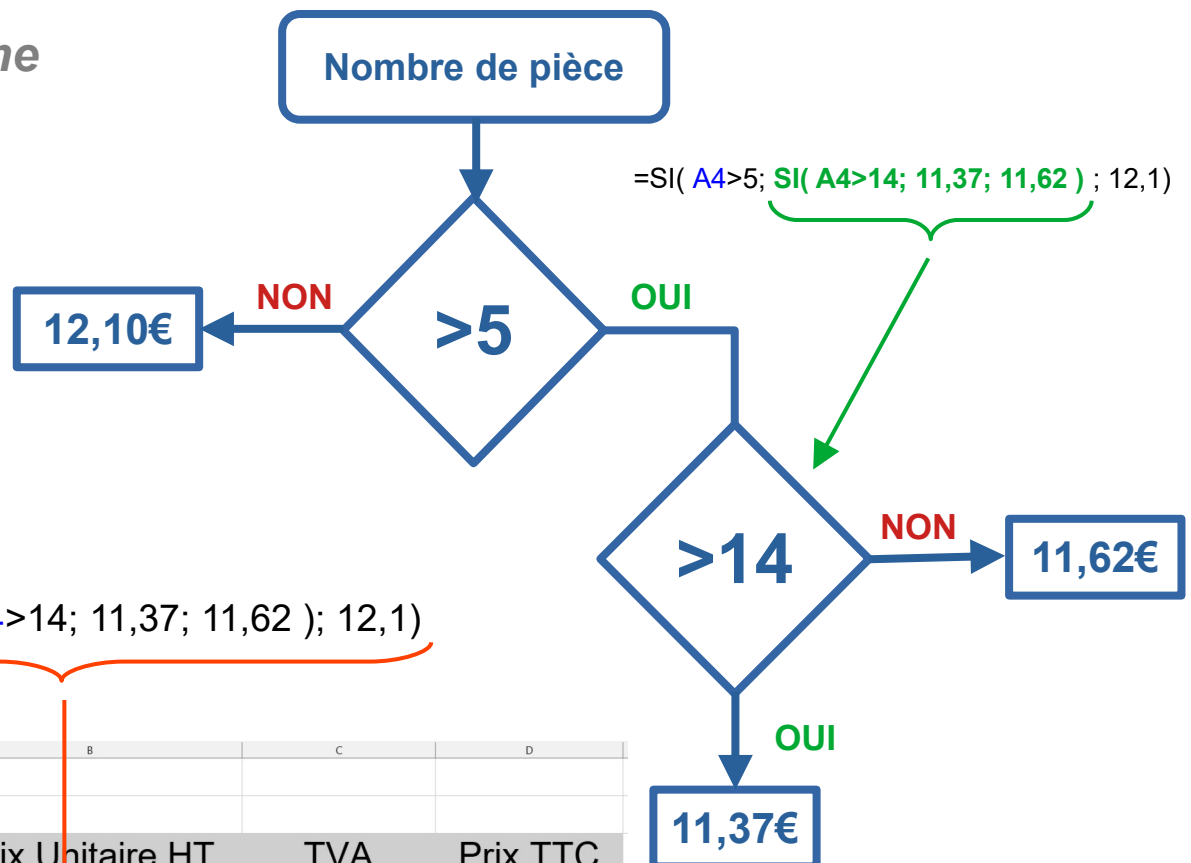
Prix pour la pièce

12,10 €
HT

14,52 €
TTC

Unité	Prix par unité
1 - 5	12,10 €
6 - 14	11,62 €
15 +	11,37 €

Algorithme



$=SI(A4>5; SI(A4>14; 11,37; 11,62); 12,1)$

	A	B	C	D
1				
2				
3	Quantité	Prix Unitaire HT	TVA	Prix TTC
4	2	12,10 €	4,84 €	29,04 €
5	8	11,62 €	18,59 €	111,55 €
6	17	11,37 €	38,66 €	231,95 €

TP Tableur : suite la fonction SI()

Exercice n°2

Travail à faire sur Tableur :

- Réaliser la feuille de calculs permettant de calculer automatiquement la TVA et le prix TTC en tenant compte du nombre de pièce commandée.

Résistance Film carbone 1kΩ ±5%, 0.25W



Prix pour l'unité (conditionné en bande)

0,097 €

HT

0,116 €

TTC

Unité	Prix par unité
250 - 490	0,097 €
500 - 990	0,067 €
1000 - 2490	0,046 €
2500 +	0,022 €

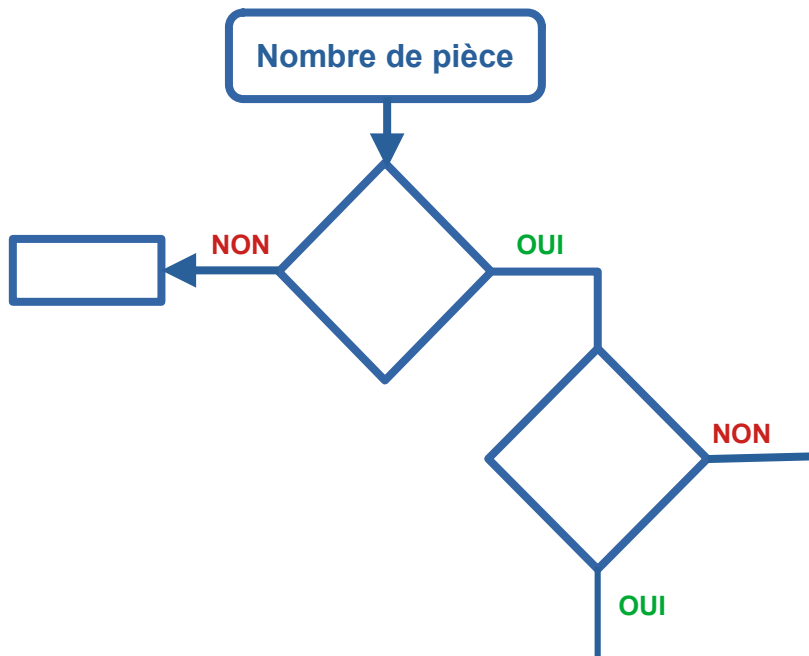
Options de conditionnement :

Conditionnement standard

Conditionnement industriel standard

Travail à faire :

- Complétez l'algorithme et créer une feuille de calculs.



Attention:

On passe de 490 à 500
puis de 990 à 1000
et enfin de 2490 à 2500

Si la valeur est par exemple
495 alors écrire "Void"