

Co-Intervention Maths

N 5 – Les prix

Mon atelier
pour
apprendre à...

- Calculer le montant de la TVA selon le taux à appliquer
- Calculer des moyennes en fonction des contraintes
- Proposer une solution

La gestion des tarifs d'une pizzeria



Calculer le plus rapidement possible les éléments des prix en fonction de la demandé !

Arrondir les calculs au centième le plus proche



- En inscrivant dans les tableaux les valeurs arrondies
- Prix de vente HT et TTC en fonction du taux de TVA
- Actualisation des prix de vente



En renseignant la page web « Les prix N5 »

» Suivre le lien ««



<https://dgxy.link/0b9M4>

CALCUL du PRIX de VENTE HT et TTC			
PIZZA	PU HT	TVA 5,5 %	PU TTC
Margarita	09,00		
4 fromages			12,50
Végétarienne	10,90		
Orientale		0,73	
Reine	09,48		
Napolitaine			12,00
Norvégienne		0,86	



Le responsable a constaté que toute baisse de prix entraîne des ventes supplémentaires par jour.

Il convient de calculer le nombre de pizzas vendues par jour lorsque le prix baisse ainsi que le montant de la vente encaissée par jour et indiquer si la modification de prix est souhaitable.

ACTUALISATION des PRIX de VENTE TTC								
PIZZA	PU TTC	Nombre de vente en moyenne / jour	Ventes totales TTC en moyenne / jour	Baisse du prix	Nouveau PU TTC	Hausse des ventes en moyenne / jour	Ventes totales TTC prévisionnelles	Changement (oui / non)
Margarita		50		0,50		02		<input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> N
4 fromages		55		1,00		05		<input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> N
Végétarienne			517,50	1,50			500,00	<input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> N
Orientale			560,00	1,50			587,50	<input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> N
Reine		60			09,50	08		<input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> N
Napolitaine			780,00		11,50		839,50	<input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> N
Norvégienne		60				07	971,50	<input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> N

