



DEVOIR SUR LA FORMATION DES COÛTS ET DES PRIX

Exercice 1

Pour protéger une tôle d'aluminium, plusieurs opérations sont réalisées :

- une impression d'aluminium
- une sous-couche
- une peinture
- un vernis

Chacune des interventions nécessite $\frac{3}{4}$ heure.

Les produits sont facturés à raison de 19,5 € de l'heure (HT); la main d'œuvre : 36,5 € de l'heure (HT). La TVA est de 19,6 %.

1) Reporter toutes ces informations sur la facture ci-dessous et calculer le montant TTC. Arrondir au centième.

Désignation	Quantité ou durée (h)	Prix unitaire HT (€)	Montant HT (€)
Produits			
Main d'œuvre			
		Montant total HT (€)	
		Montant TVA (€) 19.6%	
		Montant TC (€)	

2) En tant que bon client, une ristourne de 8 % peut être faite sur le montant TTC ; calculer alors la dépense réelle. Arrondir au centième.

(D'après sujet de Brevet Professionnel Carrosserie Construction Maquettage 2002)

Exercice 2

Compléter le corps de la facture :

Désignation	Prix unitaire hors taxe (€)	Quantité	Total hors taxe (€)
Vélo spinning	350	5	
Runner	7 165		21 495
Biceps machine		2	
		Montant brut HT	
		Remise 5 %	
		Montant net HT	
		TVA 19,6 %	5920,60
		Montant TTC	

(D'après sujet de Bac Pro Services Session juin 1999)