

Nom : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_

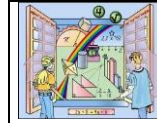
Groupe : \_\_\_\_\_

# Cahier de l'élève

## En attendant l'hiver



### SITUATION D'APPLICATION S2



Manifestations observables d'un niveau...

Critère d'évaluation

A1 Extraire les données

Aide

A3. Calculs précis

Tu as beaucoup grandi pendant l'été et tes parents ont décidé d'aller t'acheter des vêtements d'hiver. Le quinze octobre, tu as vu un magnifique manteau à 349,98\$ chez Top Zone. Le quatre novembre, tes parents ont décidé de magasiner chez Sports Expert car cela coûte moins cher. Ils t'ont acheté un manteau à 248,79\$, de belles bottes neuves à 169,97\$ et deux paires de mitaines à 46,94\$ chacune. Les taxes s'élèvent à 39,35\$ pour la TPS et 52,39\$ pour la TVQ.

A. Complète la facture du magasin.

Tes calculs

Date :

Nom du magasin :

Facture No 2012-11-04-149

Liste des achats	quantité	Prix de vente	Prix total
Manteau d'hiver			
Bottes			
Mitaines			
Sous-total avant les taxes			
TPS (5%) :			
TVQ (8,5%) :			
TOTAL de la facture			


## En attendant l'hiver (suite)

Ton père paye avec six billets de cent dollars et 4 billets de 50\$.

B. Combien de change lui remet la caissière?

## Mes étapes

## Mes calculs

SITUATION D'APPLICATION S3		
	Manifestations observables d'un niveau... A B C D	
Critère d'évaluation	Démarche	
	Aide	
	Interprétation juste d'un message	
	Production d'un message approprié	
	Précision des calculs	



Je dessine le change

## Enfin du ski



Le 30 septembre 2012, monsieur Lafleur est allé acheter les passes de ski pour toute la famille. Depuis 5 ans, toute la famille fait du ski à Val St-Côme. Il y a les jumeaux de 15 et 17 ans, le père et la mère et même le petit dernier de quatre ans. En regardant le tableau du prix des passes pour la saison 2012 et celui des rabais familiaux, fais la facture de la Boutique de ski de Val St-Côme.

Les taxes s'élèvent à 81,10\$ pour la TPS et 144,76\$ pour la TVQ.

### SITUATION D'APPLICATION S1

		Manifestations observables d'un niveau...
Critère d'évaluation	A1 Extraire les données	
	Aide	
	A3. Calculs précis	

Le prix des passes de la saison 2012	Avant le 17.09.2012	Avant le 17.10.2012
<b>Adulte</b>	645 \$	675 \$
<b>Étudiant</b> (13 à 23 ans)*	470 \$	500 \$
<b>Enfant</b> (6 à 12 ans)	380 \$	405 \$
<b>Bambin</b> (5 ans et moins)	120 \$	140 \$
<b>60 à 64 ans</b>	470 \$	500 \$
<b>65 ans et plus</b>	219 \$	245 \$

Rabais pour 1ère personne additionnelle	80 \$
Rabais pour 2ième personne additionnelle	100 \$
Rabais pour 3ième personne additionnelle	120 \$
Rabais pour 4ième personne additionnelle	150 \$
Coût par passe pour une 5ième personne additionnelle	100 \$

Date :

Nom du magasin :

Facture No 2012-09-30-087

Liste des achats	quantité	Prix de vente	Prix total
Rabais du magasin :			
Sous-total avant les taxes			
TPS:			
TVQ:			
TOTAL de la facture			

Tes calculs

# Enfin du ski (suite)

Ton père paye avec quinze billets de cent dollars, dix billets de cinquante dollars, un billet de 20\$.

B. Combien de change lui remet la caissière?



## SITUATION D'APPLICATION S3



Manifestations  
observables  
d'un niveau...  
A B C D

Critère d'évaluation	Démarche	
	Aide	
	Interprétation juste d'un message	
	Production d'un message approprié	
	Précision des calculs	

## Mes étapes

## Mes calculs




## Je dessine le change

## Des cadeaux de Noël



### SITUATION D'APPLICATION S2

Critère d'évaluation		Manifestations observables d'un niveau...
	A1 Extraire les données	
	Aide	
	A3. Calculs précis	

Le 10 novembre les parents de Xulian sont allés magasiner de magnifiques cadeaux de Noël chez Future Shop. Il y a un 15 % d'escompte si les achats se font avant le mois de décembre. C'est l'année des appareils électroniques. Ils ont acheté trois cellulaire Blackbury à 132,59\$ chacun, un super GPS à 246,98\$ et un Ipad 3 à 729,48 \$. Les taxes s'élèves à 84,15\$ pour la TPS et 150,21\$ pour la TVQ.

A. Complètes la facture du magasin.

Date :
Nom du magasin :


Facture No 2012-11-10-171

Liste des achats	quantité	Prix de vente	Prix total
Sous-total avant les taxes et avant les escomptes			
Escompte de 15 %			
Sous-total			
TPS:			
TVQ:			
<b>TOTAL</b>			

Tes calculs

# Des cadeaux de Noël (suite)



SITUATION D'APPLICATION S3	
	Manifestations observables d'un niveau... A B C D
Critère d'évaluation	Démarche
	Aide
	Interprétation juste d'un message
	Production d'un message approprié
	Précision des calculs

Ta mère paye avec un chèque de 1250,55\$, deux billets de cent dollars, cinq billets de 50\$, 12 billets de 20\$ et deux billets de 10\$.

B. Combien de change lui remet la caissière?

## Mes étapes

## Mes calculs



## Je dessine le change



