

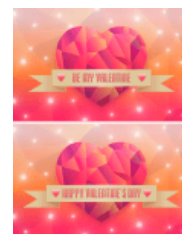
## Problèmes de Maths de la Saint-Valentin (A)

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

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

Résolvez chaque problème dans l'espace fourni.

1. Louis et son père ont acheté deux paquets de cartes de la Saint-Valentin, afin qu'il puisse les offrir à tout le monde dans sa classe. Un paquet a coûté 4,50\$ et l'autre a coûté 4,25\$. Le 12% de la taxe de vente est tombée à 1,05\$. Louis a payé avec un billet de 10\$. Combien de monnaie a-t-il obtenu comme reste?



2. Emma et son frère Adam, ont chacun une boîte de chocolats pour la Saint-Valentin. Celle d'Emma contenait 12 chocolats, et celle d'Adam contenait 10 chocolats. Tous les deux savaient que leur papa aimait le chocolat, c'est ainsi qu'ils lui ont donné la moitié de leurs chocolats. Ils ont également donné à leur mama deux chocolats; puis ils ont mangé le reste. Si chaque morceau de chocolat contient 80 calories, combien de calories Emma, Adam, leur papa et leur maman ont-ils mangé?



Images provenates d'OpenClipart.org

Joyeuse Saint-Valentin de la part de MathsLibres.com!

# Problèmes de Maths de la Saint-Valentin (A) Réponses

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

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

Résolvez chaque problème dans l'espace fourni.

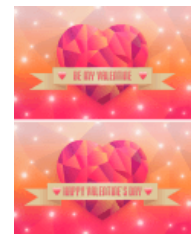
1. Louis et son père ont acheté deux paquets de cartes de la Saint-Valentin, afin qu'il puisse les offrir à tout le monde dans sa classe. Un paquet a coûté 4,50\$ et l'autre a coûté 4,25\$. Le 12% de la taxe de vente est tombée à 1,05\$. Louis a payé avec un billet de 10\$. Combien de monnaie a-t-il obtenu comme reste?

$$10,00\$ - (4,50\$ + 4,25\$ + 1,05\$)$$

$$= 10,00\$ - 9,80\$$$

$$= 0,20\$$$

Louis a obtenu comme reste 0,20\$ (20 cents).



2. Emma et son frère Adam, ont chacun une boîte de chocolats pour la Saint-Valentin. Celle d'Emma contenait 12 chocolats, et celle d'Adam contenait 10 chocolats. Tous les deux savaient que leur papa aimait le chocolat, c'est ainsi qu'ils lui ont donné la moitié de leurs chocolats. Ils ont également donné à leur mama deux chocolats; puis ils ont mangé le reste. Si chaque morceau de chocolat contient 80 calories, combien de calories Emma, Adam, leur papa et leur maman ont-ils mangé?

$$\text{Emma: } (12 - 6 - 2) \times 80 = 320 \text{ calories}$$

$$\text{Adam: } (10 - 5 - 2) \times 80 = 240 \text{ calories}$$

$$\text{Papa: } (6 + 5) \times 80 = 880 \text{ calories}$$

$$\text{Maman: } 2 \times 2 \times 80 = 320 \text{ calories}$$



Images provenates d'OpenClipart.org