





1

Mme Dumont achète trois carottes à 1€25 l'une, cinq tomates à 0€45 l'une et deux melons à 2€30 l'un. Le commerçant lui fait une remise de 2€ sur le total de la facture. Combien va-t-elle payer ?

Je cherche :

Combien coûtent au total les 3 carottes, les 5 tomates et les 2 melons moins les 2€ de remise...

Opérations

Prix de 3 carottes :  $3 \times 1,25 = 3€75$   
 Prix de 5 tomates :  $5 \times 0,45 = 2€25$   
 Prix de 2 melons :  $2 \times 2,30 = 4€60$   
 Total de ses achats moins la remise de 2€  
 $(3€75 + 2€25 + 4€60) - 2€ = 8€60$

Phrase réponse :

Mme Dumont va payer 8€60.

2

M. Dubouquin achète 4 bandes dessinées à 7€30 l'une et 3 romans à 6€45 l'un. Il donne un billet de 100 euros à la vendeuse. Combien va-t-on lui rendre ?

Je cherche :

Combien font les bandes dessinées et les romans et combien on lui rend sur 100 €.

Opérations

Prix des 4 BD :  $4 \times 7€30 = 29€20$   
 Prix des 3 romans :  $3 \times 6€45 = 19€35$   
 Total de ses achats :  
 $29€20 + 19€35 = 48€55$   
 Somme que l'on va lui rendre :  
 $100€ - 48€55 = 51€45$

Phrase réponse :

On va lui rendre 51€45.

3

M. Gateau achète 3 tartes à 1€90 l'une, 6 éclairs à 1€45 l'un et 30 chouquettes (sachant qu'une dizaine vaut 1€50). Il donne un billet de 20 euros à la vendeuse. Combien va-t-on lui rendre ?

Je cherche :

\* le prix des tartes, des éclairs et des 3 fois 10 chouquettes, le total  
 \* les 20 € moins le total des achats

Opérations

Prix des 3 tartes :  $3 \times 1€90 = 5€70$   
 Prix des 6 éclairs :  $6 \times 1€45 = 8€70$   
 Prix des (3x10) chouquettes :  $3 \times 1€50 = 4€50$   
 Total de ses achats :  $5€70 + 8€70 + 4€50 = 18€90$   
 On a lui rendre 20 € moins le total de ses achats :  
 $20 - 18€90 = 1€10$

Phrase réponse :

On va lui rendre 1€10.