

Le goûter du père Noël

Situation-problème

Corrigé

5^e année

Comme tu le sais, la nuit de Noël est très exigeante pour le père Noël. Afin qu'il ait assez de force pour faire le tour du monde en une seule nuit, mère Noël se charge de lui préparer un festin de roi. Comme tu es le lutin préféré du père Noël, c'est à toi que revient la tâche d'aider la mère Noël dans ses préparatifs. Tu devras donc choisir le menu du repas selon les préférences du père Noël et la quantité d'aliments nécessaire. Tu devras préparer son chocolat chaud et finalement calculer les coûts de ces préparatifs.



Feuille réponse

Températures des chocolats chauds



Chocolat chaud 1
110 degrés Celsius

Nombre de guimauves
5 guimauves



Chocolat chaud 2
131 degrés Celsius

Nombre de guimauves
5 guimauves



Les achats

Repas principal (une possibilité)

Pâté rustique végétarien

Ingrédients	Quantités	Prix total
Pâte pour pâté	1	10\$
Bouquet de céleri	1	4\$
Tofu ferme	2 paquets	6\$
Oignon	1	2\$
Huile d'olive	1 contenant	8,50

Montant total pour le repas principal: 30,50 \$

Accompagnement (possibilité 1)

Asperges rôties

Ingrédients	Quantités	Prix total
Asperges	2 paquets	6\$

Montant total pour l'accompagnement: 6\$



Les achats

(Possibilité 2)

Carottes

Ingrédients	Quantités	Prix total
Carottes	1 paquet	3\$
Échalotes	1 paquet	2\$

Montant total pour l'accompagnement : 5\$

(Possibilité 3)

Choux de Bruxelles

Ingrédients	Quantités	Prix total
Choux de Bruxelles	5 paquets	10\$
Fromage	1 paquet	6.50\$

Montant total pour l'accompagnement: 16,50\$



Les achats

Dessert (2 possibilités)

Possibilité 1 Biscuits aux épices et au chocolat

Ingrédients	Quantités	Prix total
Farine	1 sac	4\$
Cacao	1 paquet	4\$
Beurre	1 paquet	6\$
Œuf	1 douzaine	3,50\$
Cassonade	1 paquet	2,50\$
Cannelle	1 paquet	2\$

Montant total pour le dessert: 22 \$

Possibilité 2: Mousse au chocolat

Ingrédients	Quantités	Prix total
Vanille	1 contenant	3,50\$
Chocolat	1 paquet	7\$
Œufs	1 douzaine	3,50\$

Montant total pour le dessert: 14\$



Possibilité de menu

- Choix 1 : pâté rustique végétarien + asperges rôties + biscuits aux épices et au chocolat

Coût : 58,50\$

- Choix 2 : pâté rustique végétarien + asperges rôties + mousse au chocolat

Coût: 50,50\$-

- Choix 3 : pâté rustique végétarien + carottes grillées + biscuits aux épices et au chocolat

Coût: 57,50\$-

- Choix 4 : pâté rustique végétarien + carottes grillées+ mousse au chocolat

Coût: 49,50\$-

- Choix 5 : pâté rustique végétarien + choux de Bruxelles + biscuits aux épices et au chocolat

Coût: 69\$-

- Choix 6 : pâté rustique végétarien + choux de Bruxelles + mousse au chocolat

Coût: 61\$-

