

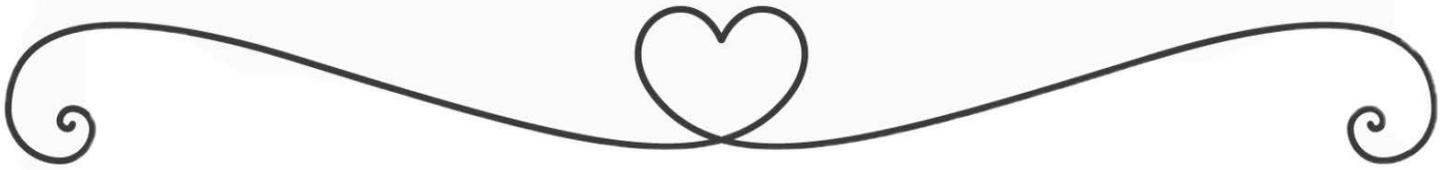
LE TEMPS C'EST DE L'ARGENT!



Il y a beaucoup de monde dans ton restaurant. Faire en sorte que la nourriture arrive à temps à la table de tes clients est très important sinon tu risques d'avoir des clients très en colère ! Vérifie les heures dans le tableau suivant et réponds aux questions.

	Quelle heure est-il ?	Tâche	Dessine l'heure limite
	18 h 40	Une pizza met 15 minutes pour être cuisinée. Quelle heure sera-t-il lorsque le serveur l'apportera à tes clients ?	
	12 H 10	Une commande à emporter est prévue pour maintenant. Les clients appellent, ils auront 30 minutes de retard, à quelle heure la commande doit être prête ?	
	19 H 00	Une famille fête un anniversaire, ils ont réservé une table et prévoient de rester environ 1h30. Quelle heure sera-t-il quand ils partiront ?	

PRÉPARATION DE PIZZAS



Tu as plusieurs clients affamés qui attendent leur pizza. Lis leur commande et fabrique leur pizza. En dessous, utilise les fractions pour décrire leur pizza.



Champignons



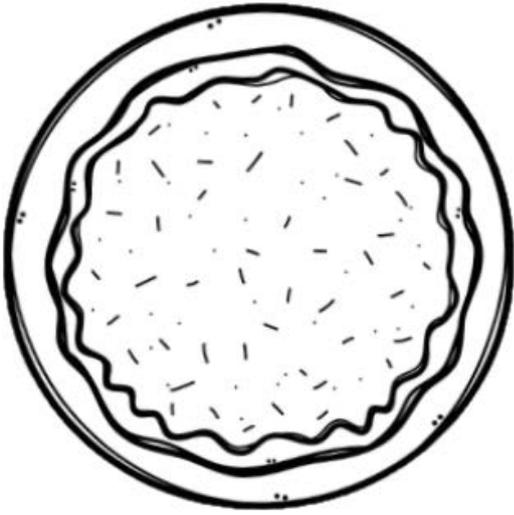
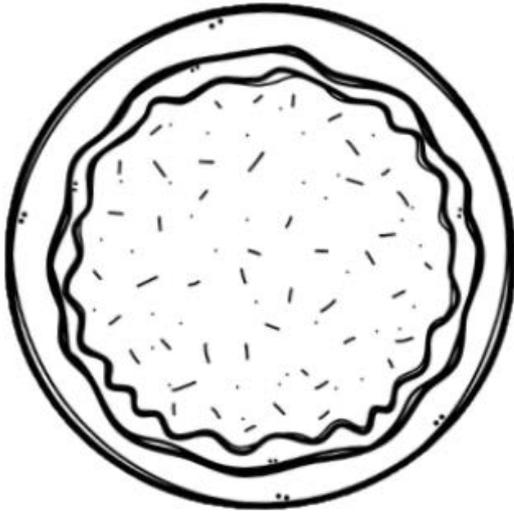
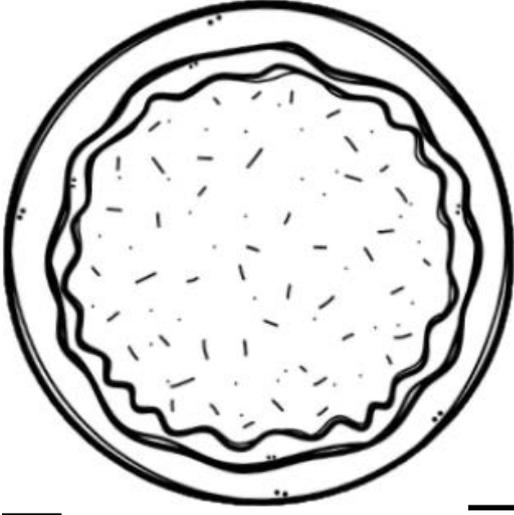
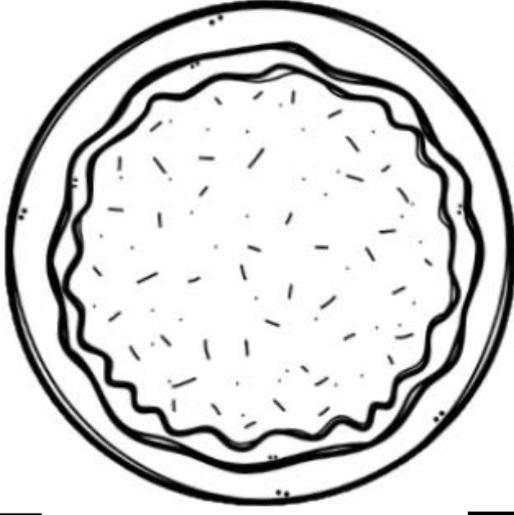
Olives



Chorizo



Poivrons

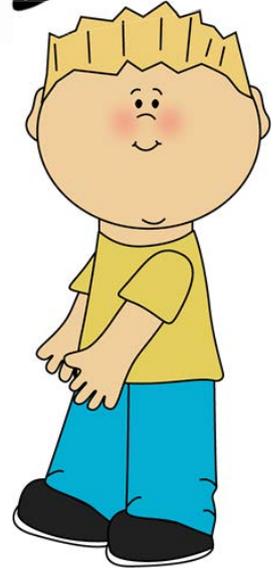
 — —	 — —
 — —	 — —



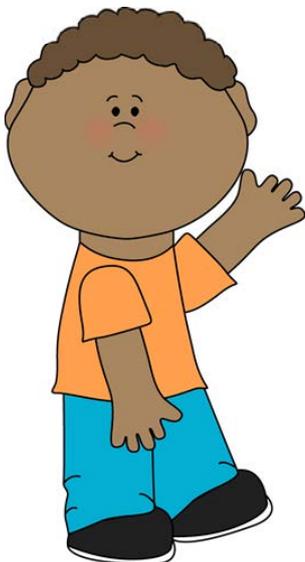
Je voudrais une pizza
moitié champignons,
moitié poivrons.



Une pizza avec un quart
de poivrons et le reste
avec du chorizo.



Puis-je avoir des olives
sur un tiers de ma pizza
et du chorizo sur le
reste ?



Il me faudrait une pizza
avec un dixième d'olives et le
reste avec des champignons.



JOURNÉE SPÉCIALE DESSERT !



Aujourd'hui, tu as décidé de mettre en valeur les desserts de ton restaurant. Beaucoup de passants sont attirés et viennent prendre des desserts à emporter. Aide les enfants à choisir un dessert en fonction de ce qu'ils ont comme argent.

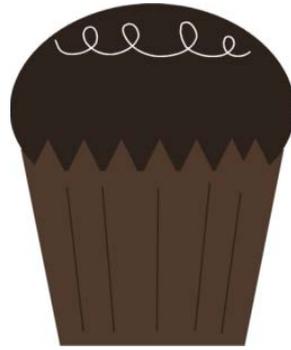
<p>Julie veut acheter un sundae.</p> 	<p>Combien a-t-elle d'argent? _____</p> <p>Peut-elle acheter un sundae? _____</p> <p>Combien faudra-t-il lui rendre? _____</p>
<p>Gabrielle voudrait un bol de fraises.</p> 	<p>Combien a-t-elle d'argent? _____</p> <p>Peut-elle acheter les fraises? _____</p> <p>Combien faudra-t-il lui rendre? _____</p>
<p>Malo tenterait bien le cupcake au chocolat.</p> 	<p>Combien a-t-il d'argent? _____</p> <p>Combien lui manque-t-il? _____</p> <p>Que peut-il prendre à la place? _____</p>
<p>Logan rêve de prendre cinq donuts.</p> 	<p>Combien a-t-il d'argent? _____</p> <p>Combien lui manque-t-il? _____</p> <p>Combien peut-il prendre de donuts? _____</p>

→ CARTE DES DESSERTS



CUPCAKE

3 €



CUPCAKE AU CHOCOLAT

4 €



SUNDAE

6 €



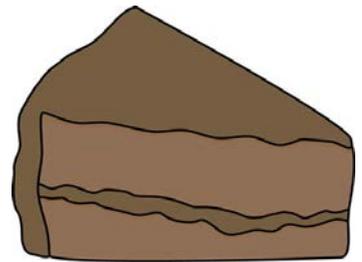
GLACE AU CHOCOLAT

2 €



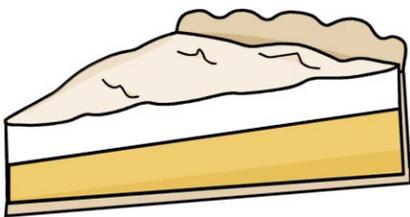
GLACE A L'EAU

1 €



GÂTEAU AU CHOCOLAT

3 €



TARTE AU CITRON

3 €



BOL DE FRAISES

4 €

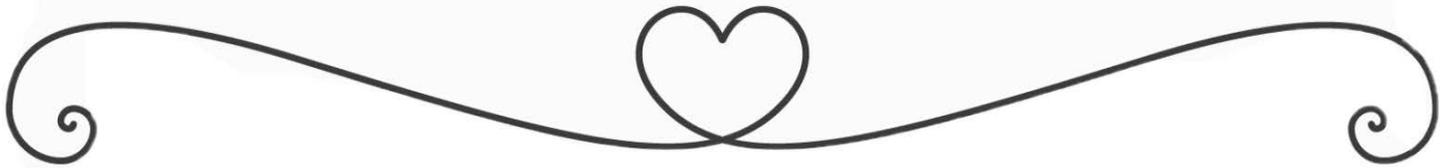


DONUTS

1 €



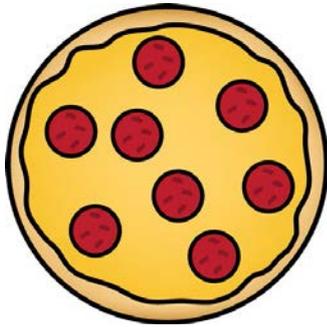
L'ADDITION S'IL VOUS PLAÎT !



Tes serveurs et serveuses sont très occupés. Il est temps de leur donner un coup de main. Additionne les prix des plats de tes clients afin de pouvoir leur préparer l'addition.

 <ul style="list-style-type: none">1 poulet frites1 cupcake au chocolat1 soda	Table 1	 <ul style="list-style-type: none">1 lasagne1 bouteille d'eau	Table 4
 <ul style="list-style-type: none">2 pizzas2 sodas1 sundae	Table 2	 <ul style="list-style-type: none">3 hamburgers3 sodas3 glaces choco	Table 5
 <ul style="list-style-type: none">2 salades grecques2 pizzas4 jus de fruits	Table 3	 <ul style="list-style-type: none">5 pizzas5 hamburgers	À emporter

→ CARTE DES PLATS



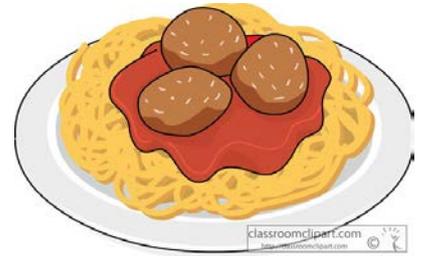
PIZZA

8 €



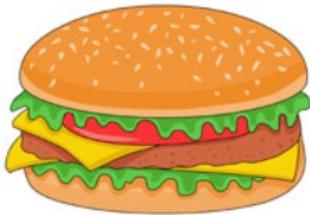
LASAGNE

11 €



PÂTES À LA BOLOGNAISE

9 €



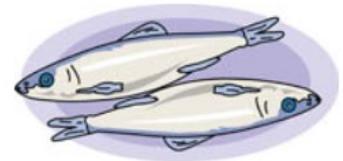
HAMBURGER

6 €



SALADE GRECQUE

12 €



SARDINES HARICOTS VERTS

9 €



POULET FRITES

10 €

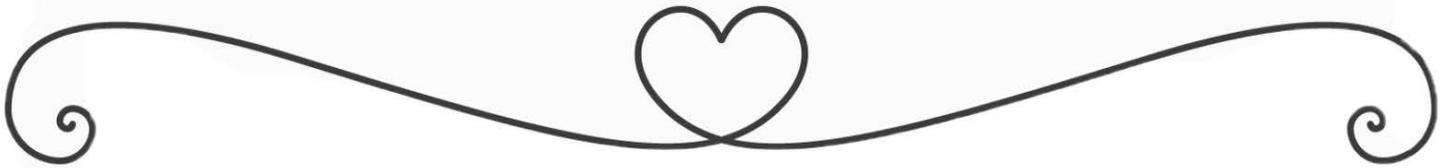
SODA 2 €

BOUTEILLE D'EAU 5 €

JUS DE FRUITS 3€

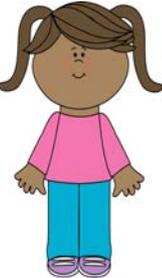


C'EST JOUR DE PAYE !



Demain c'est jour de paye pour tes employés. Tu dois maintenant calculer combien tu leur dois.

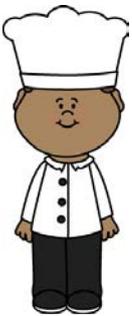
Serveurs 8€00 /heure Cuisiniers 10€00 /heure Barmaid 5€00 /heure

Informations employés	Calcul
 <p>Prénom: Maxime L. Poste: Chef cuisinier Heures travaillées: 15</p>	
 <p>Prénom: Florent J. Poste: Serveur Heures travaillées: 10</p>	
 <p>Prénom: Laura P. Poste: Barmaid Heures travaillées: 8</p>	

C'EST JOUR DE PAYE !



Il est temps de rédiger les chèques de tes employés !



Maxime L.

Paye la somme de : (Écris en lettres) _____

à Maxime L. €

A (lieu) _____ Le ___/___/___ Signature:

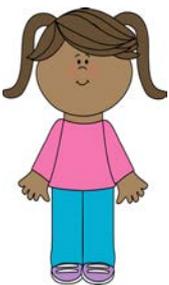


Florent J.

Paye la somme de : _____

à _____ €

A _____ Le ___/___/___ Signature:



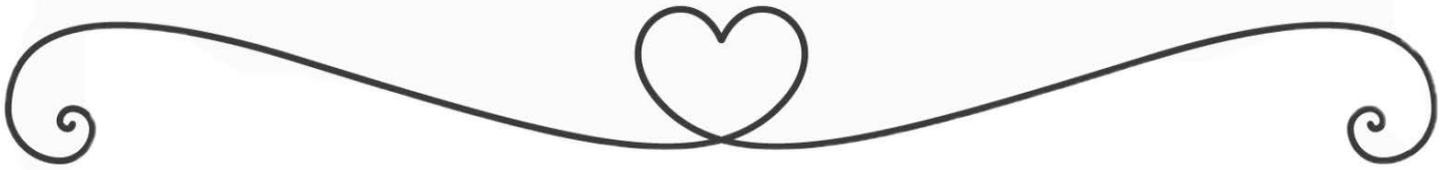
Laura P.

Paye la somme de : _____

à _____ €

A _____ Le ___/___/___ Signature:

COMMENT VONT LES AFFAIRES?



Ton restaurant a eu une première semaine chargée ! Voici ici le tableau du nombre de plats commandés. Utilise ce tableau pour construire un graphique et prendre des décisions importantes pour ton restaurant.

Plat principal	Nombre de personnes qui ont commandé
Poulet frites	60
Hamburger	75
Pizza	40
Pâtes à la bolognaise	25
Lasagne	20
Salade Grecque	15
Sardines haricots verts	10

COMMENT VONT LES AFFAIRES?



Maintenant que ton graphique est dessiné, tu peux te poser les bonnes questions pour faire fonctionner ton restaurant à merveille !

A. Quel est le plat le plus vendu ? _____

B. Quel est le deuxième plat préféré des clients ? _____

C. Quels sont les deux plats les moins populaires ?

D. Écris une information que t'a apporté ton graphique:

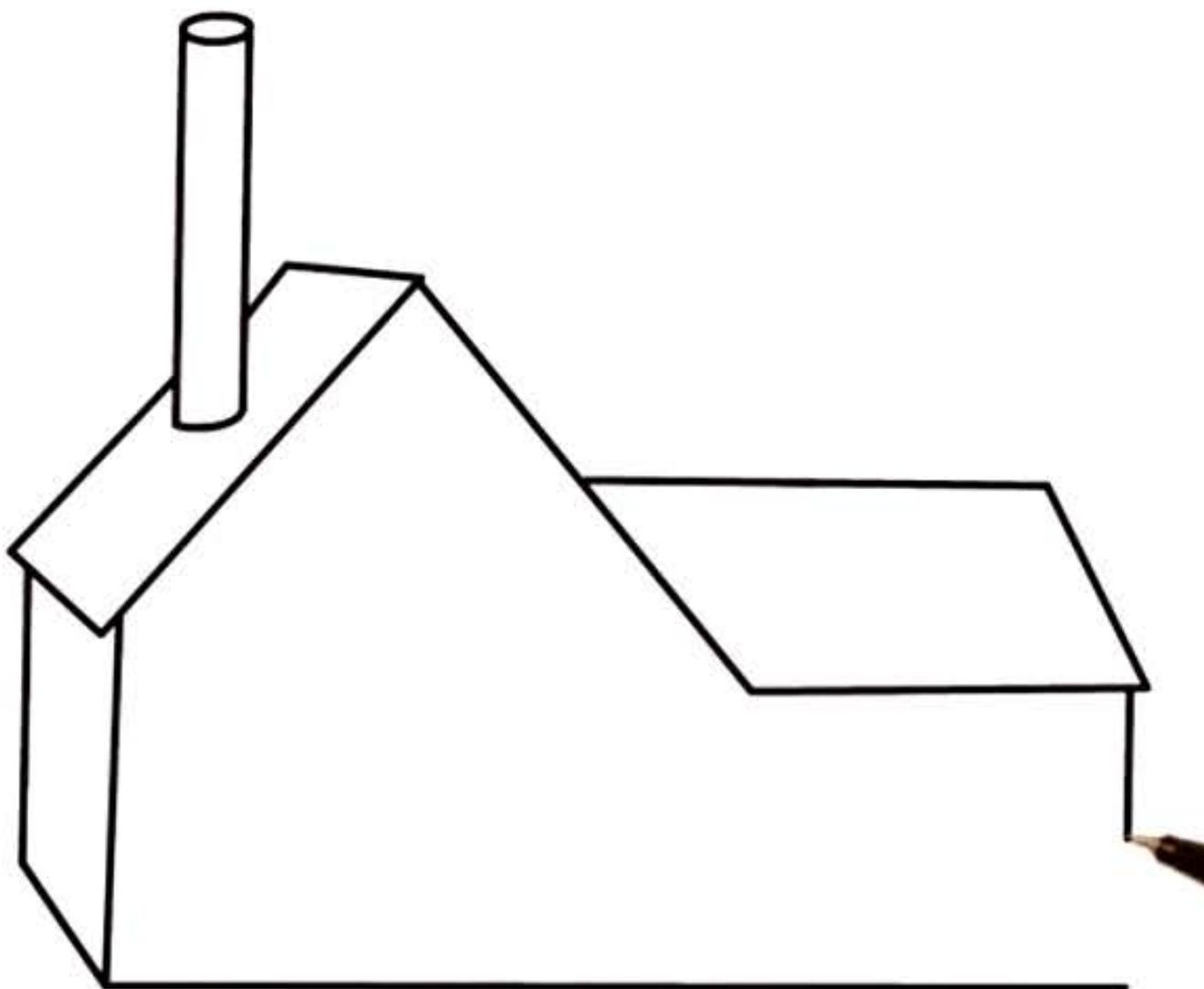
○ _____

E. Quel plat souhaiterais-tu ajouter à la carte existante ?

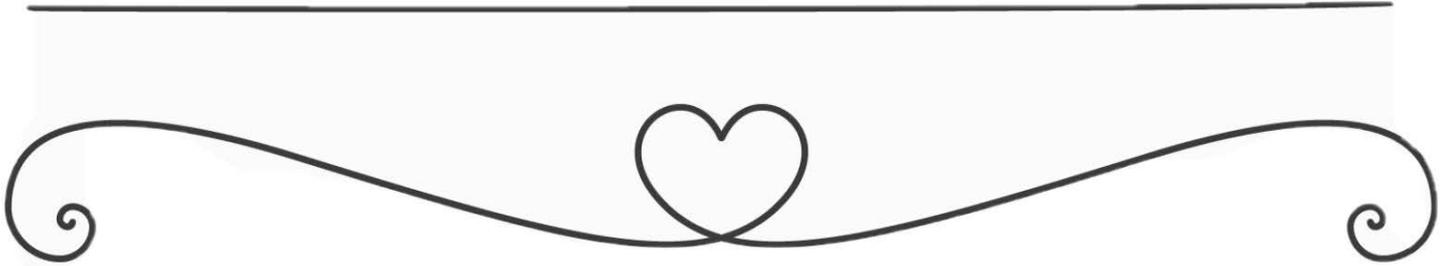
QUEL BEAU RESTAURANT !



Pour attirer de nouveaux clients, il est important de soigner la devanture de ton restaurant. Petites ou grandes fenêtres ? Murs peints en quelle(s) couleur(s) ? Rideaux ou volets ? Bacs de fleurs ou plantes vertes ? Et le nom de ton restaurant, où vas-tu le mettre ? C'est le moment d'être créatif...



INTERVIEW



Afin de faire connaître ton restaurant, tu as accepté de donner une interview au journal local. Le seul problème, c'est que le journaliste est incapable de conjuguer les verbes à l'indicatif présent. Peux-tu l'aider ?

Votre restaurant (ouvrir) ses portes quels jours de la semaine ?

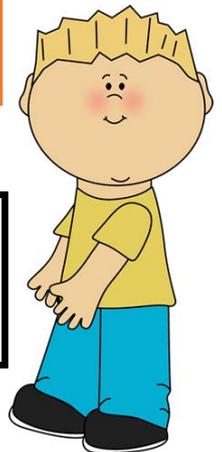
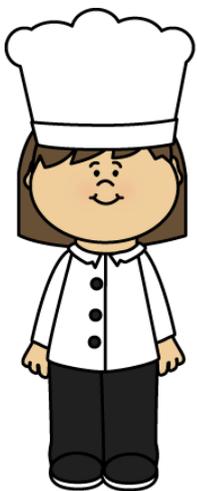
Nous (recevoir) les clients les vendredis, samedis et dimanches. Nos horaires (varier) en fonction des jours.

Que (proposer) - vous comme plats ?

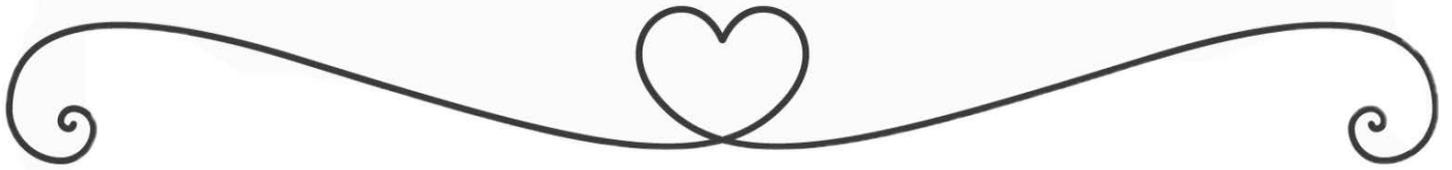
La carte (changer) en fonction des saisons. Pour l'instant, nous (avoir) une succulente pizza et une délicieuse lasagne au menu.

Quel (être) votre dessert préféré parmi ceux que vous (présenter) ?

Ils (être) tous très bons ! Mais mon préféré (rester) le gâteau au chocolat !



POUR LES ENFANTS AUSSI !



Les enfants sont les bienvenus dans ton restaurant... D'ailleurs, tu leur as réservé un coin rien que pour eux avec des jeux ! Qui sait ? Tu feras peut-être naître des vocations...



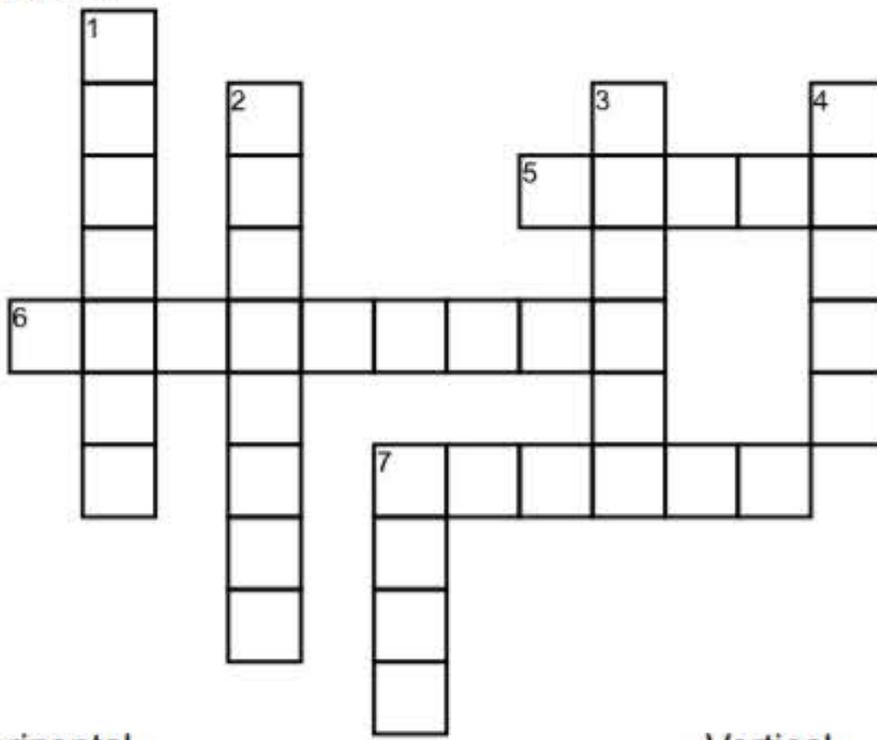
Bol
Théière
Passoire
Batteur
Balance

Grille-pain
Cuillères
Rouleau
Couteaux
Cocotte-minute

Assiettes
Louche
Fourchettes
Minuteur
Tasse



POUR LES ENFANTS AUSSI !



Horizontal

Vertical



5



6



1



2



3



7



4



7

AVOIR UN DIPLÔME

Avant d'ouvrir ton restaurant, tu as dû suivre des cours et passer des examens !
Te souviens-tu de tout ce que tu as appris ? Colle les aliments dans la bonne famille

Produits laitiers

Sucreries

Viandes, pois-
sons et œufs

Eau

Matières
grasses

Fruits et
légumes

Féculents

Prénom :

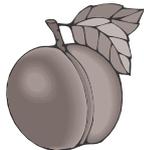
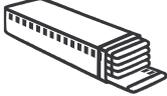
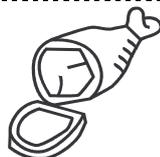
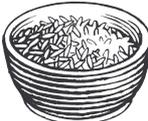
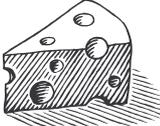
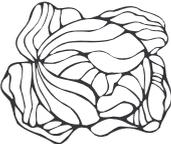
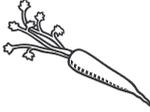
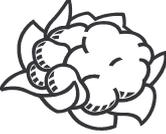
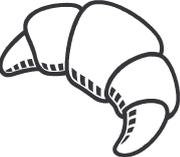
Date :



Education à la santé : l'alimentation

Les groupes d'aliments

Découpe les étiquettes. Classe les aliments en 7 groupes.

 Haricots Verts	 Moules	 Lait	 Abricot	 Huile	 Café
 Poisson	 Brocoli	 Tomate	 Pâtes	 Paine de mie	 Oeuf
 Chocolat	 Chewing-gum	 Potiron	 Jambon	 Pain	 Pomme
 Poire	 Riz	 Pizza	 Artichaut	 Radis	 Thé
 Bonbons	 Confiture	 Poulet	 Fromage	 Eau	 Chou vert
 Salade	 Pâte à tartiner	 Carotte	 Yaourts	 Sucettes	 Aubergine
 Pomme de terre	 Steak	 Raisin	 Lentilles	 Corn-flakes	 Haricots rouges
 Cerises	 Fraises	 Crevette	 Glace	 Brioche	 Saucisson
 Chou fleur	 Beurre	 Poivron	 Croissant	 Jus de fruits	 Banane

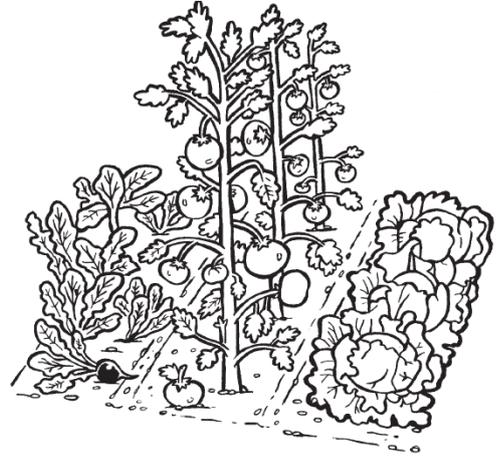
Tous au jardin !

Carnet de traces

Prénom : _____

Date : _____

Classe : _____



Le printemps est là ! Cette année, les parents de Léonie ont décidé de lui donner des tâches pour l'aménagement du jardin. Ils lui ont remis une enveloppe contenant une somme d'argent et les quantités de chaque légume à planter. Ils lui demandent de préparer un plan du potager et de prévoir la bonne longueur de clôture. Léonie est un peu perdue avec toutes ces informations, elle a besoin de ton aide !

DANS CE TRAVAIL, TU DOIS EFFECTUER LES TÂCHES SUIVANTES :

Tâche 1 : Déterminer la somme d'argent contenue dans l'enveloppe.

Tâche 2 : Acheter des légumes selon la liste donnée par les parents.

Tâche 3 : Proposer un plan du potager qui respecte les contraintes des parents.

Tâche 4 : Déterminer la longueur et le prix de la clôture à installer autour du jardin.

Tâche 5 : Déterminer le montant total nécessaire pour le potager.

CONTRAINTES :

Tu dois respecter le budget remis par les parents de Léonie pour l'aménagement du jardin.

Le jardin doit avoir la forme d'un polygone.

Tâche I

Trouve le montant contenu dans l'enveloppe remise par les parents de Léonie.



Calculs

Le budget disponible pour le jardin est de €.

Tâche 2

Léonie lit attentivement la publicité d'un commerce qui vend des plants de légumes. Les prix sont indiqués sous chaque variété de légumes. Consulte la liste remise par les parents de Léonie.

TOUTES les PUBS de VOTRE région !

Promos de la semaine chez Jardinos

Courgette	3€	Carotte	3€	Tomate	9€	Pois mangetout	4€
Chou	4€	Oignon	6€	Chou-fleur	8€	Poivron vert	7€

Liste remise par les parents de Léonie

Légumes	Quantités
1. Carottes	5
2. Courgettes	4
3. Tomates	3
4. Poivrons verts	4
5. Pois mangetout	2
6. Oignons	2
Nombre de plants au total :	20

Tâche 3

Propose un plan d'aménagement pour le potager de Léonie. Utilise le quadrillage ci-dessous et indique l'endroit où se trouve chaque plant acheté. Respecte les contraintes suivantes :

- Les plants d'une même variété de légumes doivent être regroupés.
- Il ne doit pas y avoir de cases vides entre les plants.
- Dans chaque case, inscris le légume planté. Utilise la légende au bas de la page pour que ton plan soit clair.
- Chaque plant occupe un espace de 2 dm sur 2 dm.

					2 dm
					2 dm

Légende

CO : courgette

CA : carotte

TO : tomate

PM : pois

PV : poivron vert

CH : chou

OG : oignon

CF : chou-fleur

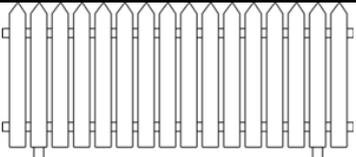
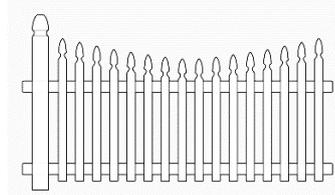
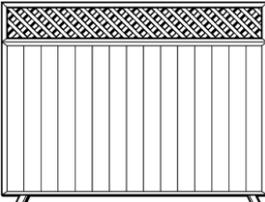
Tâche 4

Pour éloigner certains animaux, Léonie et ses parents entourent le jardin d'une clôture. A l'aide d'une latte, trace le contour du jardin avec un crayon de couleur et trouve la longueur de clôture nécessaire.

Calculs

..... de clôture seront nécessaires.

Voici les trois modèles de clôture proposés ainsi que leur prix.

Modèles	Prix pour 10 cm
Modèle 1	 5 €
Modèle 2	 7 €
Modèle 3	 4 €

Maintenant que tu as choisi ta clôture, calcule le montant dépensé pour celle-ci :

Calculs

Je choisis le modèle et je paierai€ au total.

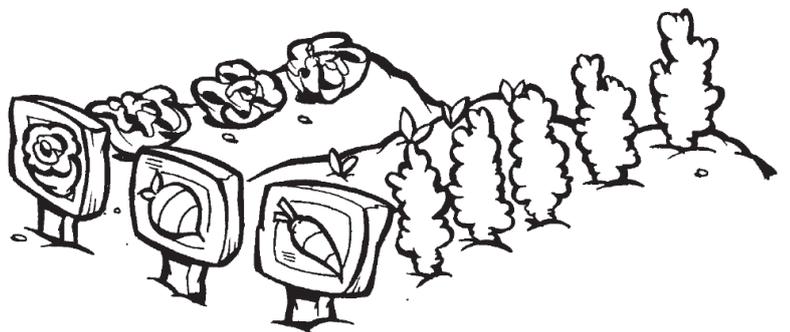
Tâche 5

Encore un petit effort, c'est presque terminé ! Il ne te reste plus qu'à trouver la somme dépensée pour le potager. Rassemble toutes tes données. Assure-toi de respecter toutes les contraintes du problème qui sont listées à la première page de ton dossier.

Calculs

L'aménagement du potager de Léonie coûtera _____ €.

Il restera _____ € dans l'enveloppe des parents de Léonie.



Calcul mental: des additions et des soustractions.

CDU + U.

$125+3=...$	$226+2=...$	$458+2=...$
$247+2=...$	$354+5=...$	$631+8=...$
$674+5=...$	$691+8=...$	$984+4=...$
$396+3=...$	$783+6=...$	$753+7=...$
$331+8=...$	$239+1=...$	$871+7=...$
$452+7=...$	$466+4=...$!!! $875+6=...$
$865+3=...$	$583+6=...$!!! $325+8=...$
$375+5=...$	$891+9=...$!!! $653+9=...$

CDU + D

$125+30=...$	$226+20=...$	$458+20=...$
$247+20=...$	$354+30=...$	$631+40=...$
$674+20=...$	$621+10=...$	$942+40=...$
$326+30=...$	$723+60=...$	$733+60=...$
$331+50=...$	$239+10=...$	$861+30=...$
$412+70=...$	$446+40=...$	$825+60=...$
$865+30=...$	$533+60=...$	$315+70=...$
$345+50=...$	$811+80=...$	$653+40=...$

CDU+C

$125+300=...$	$226+200=...$	$458+200=...$
$247+200=...$	$354+300=...$	$631+300=...$
$674+200=...$	$621+100=...$	$294+400=...$
$326+300=...$	$123+600=...$	$433+500=...$
$331+500=...$	$239+100=...$	$761+200=...$
$212+700=...$	$446+400=...$	$625+200=...$
$665+300=...$	$533+300=...$	$315+600=...$
$345+500=...$	$811+100=...$	$553+400=...$

CDU+DU

$225+33=...$	$226+53=...$	$458+21=...$
$232+26=...$	$354+34=...$	$631+37=...$
$654+21=...$	$621+19=...$	$284+15=...$
$326+34=...$	$123+66=...$	$433+55=...$
$331+46=...$	$239+11=...$	$761+28=...$
$212+78=...$	$446+42=...$	$625+24=...$
$665+34=...$	$533+36=...$	$315+64=...$
$345+51=...$	$811+87=...$	$553+46=...$

CDU+CDU

$125+323=...$	$226+273=...$	$458+222=...$
$247+232=...$	$354+345=...$	$631+344=...$
$674+225=...$	$621+178=...$	$284+415=...$
$326+353=...$	$123+680=...$	$433+521=...$
$331+558=...$	$239+121=...$	$761+236=...$
$212+781=...$	$446+454=...$	$625+254=...$
$665+333=...$	$533+383=...$	$315+244=...$
$345+544=...$	$811+166=...$	$553+457=...$

CDU-U

$129-3=...$	$226-2=...$	$458-2=...$
$247-5=...$	$358-6=...$	$638-5=...$
$674-2=...$	$699-8=...$	$984-0=...$
$396-3=...$	$786-5=...$	$757-6=...$
$338-1=...$	$239-1=...$	$877-7=...$
$457-2=...$	$466-4=...$	$875-3=...$
$865-3=...$	$588-6=...$	$328-7=...$
$375-5=...$	$899-7=...$	$659-9=...$

CDU-DU

$325-12=...$	$886-52=...$	$458-46=...$
$247-26=...$	$354-31=...$	$687-54=...$
$674-23=...$	$688-62=...$	$295-53=...$
$326-14=...$	$698-45=...$	$433-12=...$
$967-53=...$	$239-18=...$	$768-54=...$
$942-21=...$	$746-35=...$	$625-13=...$
$665-33=...$	$573-32=...$	$387-65=...$
$345-24=...$	$897-56=...$	$558-56=...$

CDU-C

$655-100=...$	$626-200=...$	$458-200=...$
$947-200=...$	$454-300=...$	$671-400=...$
$674-200=...$	$621-100=...$	$972-400=...$
$886-300=...$	$763-200=...$	$793-600=...$
$891-500=...$	$239-100=...$	$861-300=...$
$472-100=...$	$946-400=...$	$885-600=...$
$865-300=...$	$993-600=...$	$675-300=...$
$785-500=...$	$881-100=...$	$683-500=...$

CDU-CDU

$325-213=...$	$896-273=...$	$458-222=...$
$787-232=...$	$784-340=...$	$666-344=...$
$674-225=...$	$699-178=...$	$984-415=...$
$946-323=...$	$684-263=...$	$433-121=...$
$558-331=...$	$239-121=...$	$768-236=...$
$781-212=...$	$886-454=...$	$655-254=...$
$666-333=...$	$598-383=...$	$945-234=...$
$545-344=...$	$877-166=...$	$557-457=...$

Un peu de tout!

$125+43=...$	$987-725=...$
$985-21=...$	$651+5=...$
$546+200=...$	$236-5=...$
$984-126=...$	$458+40=...$
$874+20=...$	$214+60=...$
$256+241=...$	$638-7=...$
$987-6=...$	$329-8=...$
$873-32=...$	$879-245=...$
$457+2=...$	$698-356=...$
$635-22=...$	$745+34=...$
$874-231=...$	$128+121=...$
$853+3=...$	$938-27=...$