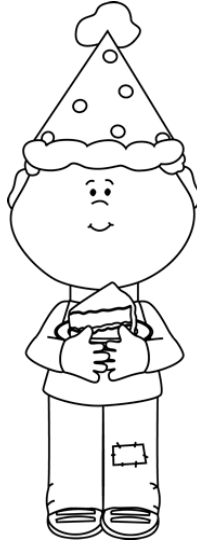


Cahier de l'élève

5^e année du primaire

Résoudre une situation-problème mathématique

C'est la fête!



Cette tâche est
réservée pour une
utilisation en classe



Nom : _____

Date : _____

RÉSOUTRE UNE SITUATION-PROBLÈME					
Critères d'évaluation	Niveau correspondant aux critères d'évaluation observés				
	A	B	C	D	E
Compréhension de la situation-problème	40	32	24	16	8
Mobilisation des concepts et des processus requis	40	32	24	16	8
Présentation claire et appropriée de ma démarche	20	16	12	8	4
Résultat	<u>100</u>				

Situation créée par CS Appalaches en 2016-2017 par des conseillers pédagogiques et enseignants dans le cadre d'un projet régional rendu possible par les fonds coopératifs (03-12). Adaptée par Roxane Lacasse-Roberge, enseignante, Centre de services scolaire de la Beauce-Etchemin (2020-2021).

Consignes

- Inscris les renseignements demandés aux endroits appropriés dans le Cahier de l'élève.
- Utilise, au besoin, un aide-mémoire, du matériel de manipulation, un dictionnaire ou un lexique.

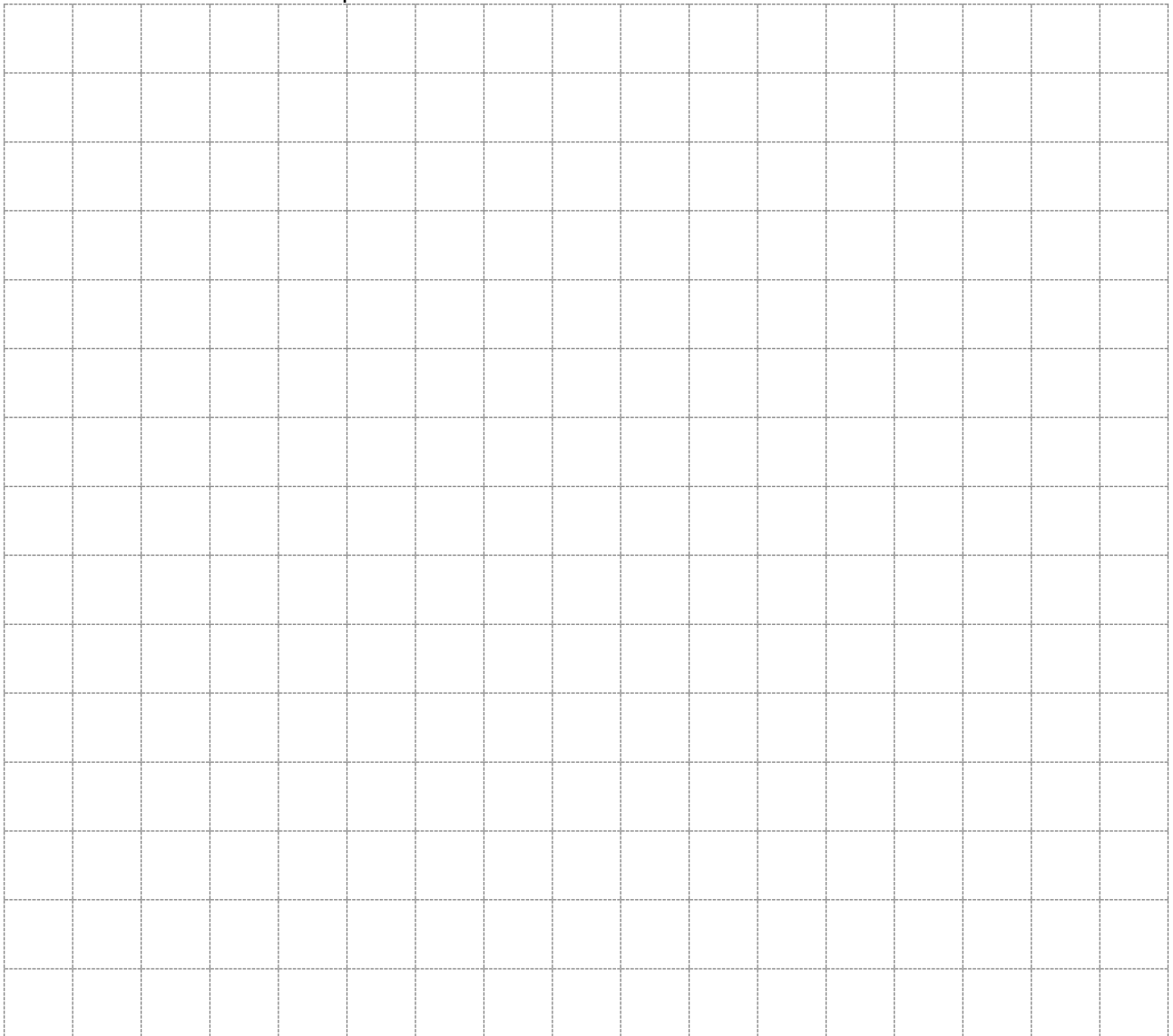
Légende :



= 1 cm

RÉSOLUTION

Je laisse toutes les traces de ma démarche.
Je m'assure que mes traces sont claires et structurées.







CARTON D'INVITATION

Caractéristiques du carton d'invitation

Mesure de la longueur du rectangle	Mesure de la largeur du rectangle	Périmètre du rectangle
_____ cm	_____ cm	_____ cm

Nombre des polygones choisis

Couleur	jaune	orange	mauve	vert	brun	bleu	blanc
Nombre de polygones							

PARC D'ATTRACTIONS

Dépenses reliées au parc d'attractions	Coût pour tout le groupe
Prix d'entrée obligatoire : _____ \$	\$
Nom de l'activité choisie : _____	\$
Nom de l'activité choisie : _____	\$
COÛT TOTAL AU PARC D'ATTRACTIONS :	\$

SACS DE FRIANDISES

Sortes de friandises	Nombre dans un sac
Suçons	
Boules de gomme	
Réglisses	
Jujubes	

COÛT TOTAL DE LA JOURNÉE DE FÊTE

La mère d'Alex devra dépenser _____ \$ pour payer la sortie au parc d'attractions et les friandises.

C'est la fête!

LISTE DE VÉRIFICATION

- ☐ J'ai tracé un carton d'invitation selon les consignes.
- ☐ J'ai fait le choix de mes polygones en respectant les contraintes.
- ☐ J'ai colorié des polygones en jaune, en orange, en mauve, en vert, en brun, en bleu suivant les contraintes données.
- ☐ J'ai ajouté le nombre de polygones manquants, que j'ai laissé en blanc, de façon à obtenir le produit de 8 et 2.
- ☐ J'ai choisi 2 activités pour le parc d'attractions en respectant le budget donné.
- ☐ J'ai calculé le contenu des sacs à surprises.
- ☐ J'ai calculé le coût total de la journée de fête d'Alex.
- ☐ J'ai laissé des traces claires de ma démarche.