

Noms: _____

Date: _____

Les maths 7+: Habilité à effectuer des calculs

Tâche de groupe

Les nombres entiers de Kakooma

*Crédits à gregtangmath.com/games

Dans chacun des carrés de 9 chiffres, trouvez le nombre qui est la somme de deux autres nombres. Utilisez ensuite les 9 réponses pour créer le casse-tête final et le résoudre.

12	-12	-14
14	9	-9
-11	8	4

-4	7	5	20	21	4	18	-16	-23
-21	18	21	-25	-15	8	-24	4	-15
-6	-1	-18	-6	-5	7	0	5	-6
4	1	0	15	11	-25	-15	-21	13
16	-14	-21	14	-6	-18	18	7	1
-11	2	-6	-16	25	13	0	-9	-24
24	6	-6	-8	25	22	19	-10	-21
12	8	-17	-25	20	2	-23	-15	21
-8	-1	22	8	-9	-24	17	8	-12

a	b	c
d	e	f
g	h	i

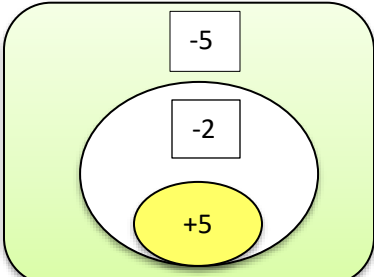
Réponse finale

⇒

Nom: _____

Date: _____

Les maths 7+: Habilité à effectuer des calculs

	Question d'évaluation	Réflexion
1	La température augmente de 6°C , puis descend de 9°C . Écris une phrase mathématique (une expression) pour trouver la variation totale de la température.	
2	Des crayons coûtent $0,45\$$ chacun. Si le prix est réduit de 20%, combien de crayons peux-tu acheter avec $4,00\$$.	
3	Des élèves vendent des hotdogs $2,00\$$ chacun. Le coût des aliments pour faire chaque hotdog est de $0,62\$$. Si les élèves vendent 87 hotdogs, environ combien de profit feront-ils?	
4	En classe, tes amis expliquent comment additionner $4,26$ et $5,761$ mentalement. Décris deux stratégies possibles qu'ils ont pu utiliser.	
5	Trouve les trois premiers multiples communs de 3, 4, et 6. Encerle le plus petit multiple commun.	
6	<p>Tu joues à un nouveau jeu. Tu lances deux sacs de fèves dans des cerceaux et trouves la somme des nombres entiers relatifs.</p> <p>Si tu lances deux sacs dans le plus petit cerceau, tu obtiens un score de $+10$.</p> <p>Trouve au moins trois autres scores.</p> <div style="text-align: center;">  </div>	

7	<p>Tu soustrais 0,467 de 7,52 et obtiens une différence de 0,285. Tu compares ta réponse avec un partenaire et découvres que ta réponse est incorrecte. Quelle erreur as-tu fait? Quelle est la bonne réponse?</p>					
8	<p>Fais une liste de toutes les combinaisons possibles de nombres entiers relatifs qui ont un produit de +12.</p>					
9	<p>Tries les nombres entre 50 et 60 selon qu'ils sont un nombre premier ou un nombre composé.</p> <table border="1" data-bbox="435 1075 993 1524"> <thead> <tr> <th data-bbox="435 1075 727 1121">Premier</th> <th data-bbox="727 1075 993 1121">Composé</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="435 1121 727 1524"></td> <td data-bbox="727 1121 993 1524"></td> </tr> </tbody> </table>	Premier	Composé			
Premier	Composé					
10	<p>Quel est le produit de 2,47 et 15,4 ?</p>					

Nom: _____

Date: _____

Lesmaths7+: Habilité à effectuer des calculs

Réalisation

Kaden, Talia et toi trouves la solution de ce problème.

$$14 \times (2.7 \div 0.3) - 5.32 \times 2.5$$

Ton groupe peut présenter **une** seule réponse à la classe.

- La réponse de Kaden est 112,7
- La réponse de Talia est 301,70
- Ta réponse est 128,8



1. Qui a la bonne réponse? Comment le sais-tu?

2. Explique et montre comment les autres ont eux leur réponse. Où se sont-ils trompés?