

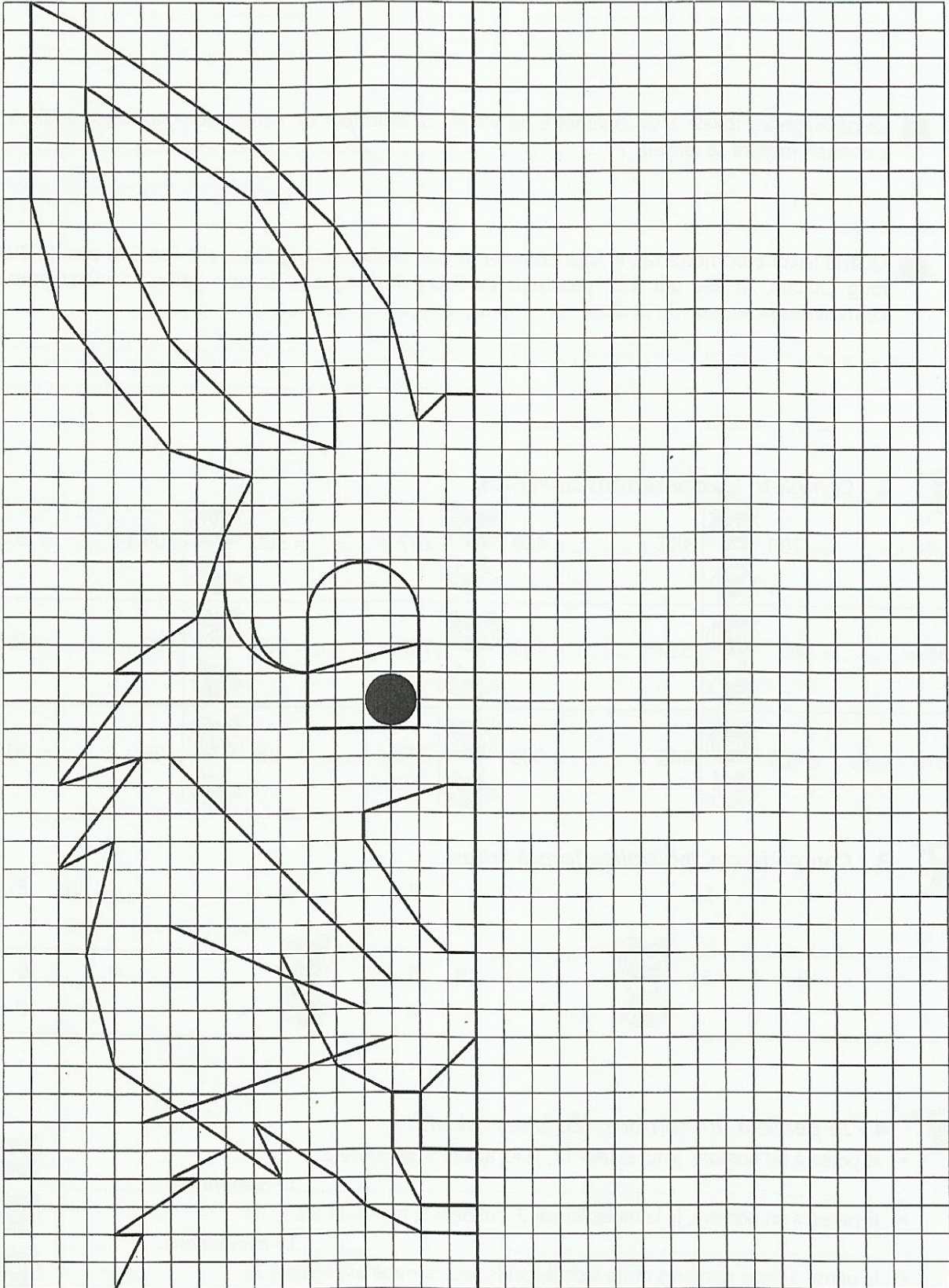
Élève : .....

Date : .....

Complète le dessin ci-dessous par symétrie, puis colorie-le avec les couleurs de ton choix.

• Tracé : ..... citrouilles

• Coloriage : ..... citrouilles



Nombre total de citrouilles : .....

De 0 à 7 : soupe au venin

De 8 à 15 : soupe à la grimace

De 16 à 22 : soupe à la grenouille

De 23 à 29 : soupe à la citrouille





**1 - Résous les problèmes. Pose les opérations en ligne, puis écris une phrase réponse.**



Au bord de la mare vivent d'étranges grenouilles. Leur poids double chaque jour et elles explosent si elles dépassent leur poids maximum. Le prince Gus observe l'une d'elle depuis 10 jours, elle a atteint la moitié de son poids maximum. Combien de jours vont passer avant que le prince Gus voie la grenouille exploser ?



La princesse Minnie a une collection de 62 dents de souris. Elle en garde 38 et donne les autres à son frère Gus. Il la remercie et lui dit qu'avec les 8 qu'il avait déjà, il en a maintenant plus qu'elle. « Pfffft, même pas vrai » lui répond Minnie. Qui a raison ?



Mimi Broomette achète 3 paquets de langues de chauve-souris pesant chacun 250 g, 2 bottes de moustaches de souriceaux de 24 g chacune, 4 pots de bave de crapaud de 725 g chacun. Vide, son chaudron pèse 525 g. Combien pèsera-t-il une fois rempli avec tous les ingrédients ?

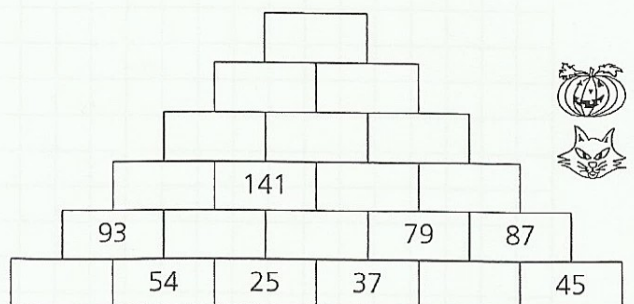
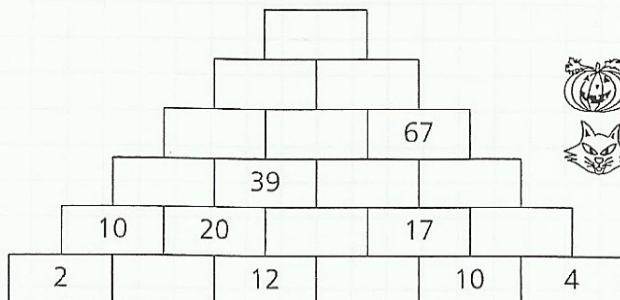


**2 - Calcule mentalement les opérations suivantes.**

64 x 200 = ..... 	25 x 3 000 = ..... 	90 x 400 = ..... 	80 x 500 = ..... 
65 x 30 = ..... 	7 x 400 = ..... 	2 x 40 = ..... 	28 x 200 = ..... 
6 x 90 = ..... 	33 x 20 = ..... 	43 x 300 = ..... 	51 x 40 = ..... 



**3 - Complète les pyramides. Le nombre inscrit dans chaque case est la somme des deux nombres inscrits dans les deux cases immédiatement inférieures.**



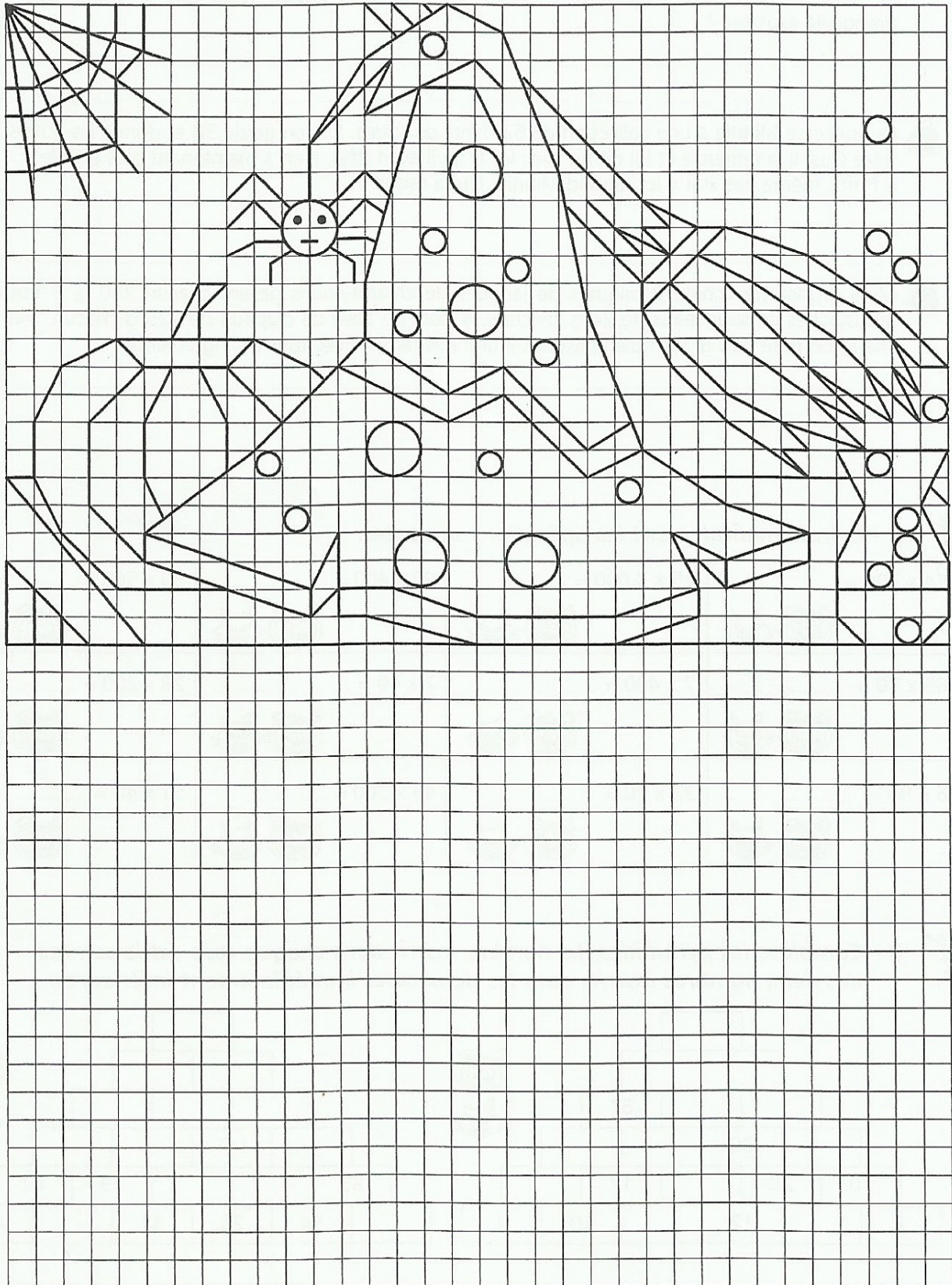
Combien de citrouilles as-tu pour l'instant ? .....



Reproduis le dessin ci-dessous, puis colorie-le avec les couleurs de ton choix.

Tracé : ..... citrouilles

Coloriage : ..... citrouilles



Nombre total de citrouilles : .....

De 0 à 6 : soupe au venin

De 7 à 13 : soupe à la grimace

De 14 à 19 : soupe à la grenouille

De 20 à 25 : soupe à la citrouille





**1 - Résous les problèmes. Pose les opérations en ligne, puis écris une phrase réponse.**



Mimi Broomette a deux chaudrons. Dans le premier, il y a 562 litres d'huile de coude et dans l'autre 451 litres. Elle prend 329 litres dans le premier pour nettoyer sa chaumière de fond en comble. Quelle quantité d'huile doit-elle enlever de l'autre chaudron pour que les deux contiennent la même quantité d'huile ? .....



Le prince Gus a une collection de 276 manches à balai. Il les a placés par rangées de 4 dans 3 placards. Combien de rangées y a-t-il dans chaque placard, sachant qu'ils contiennent tous le même nombre de manches ? .....



Pour le défilé d'Halloween, Mimi Broomette et ses amies sorcières ont installé des barrières sur la gauche du sentier qui mène de la mare aux grenouilles au château du roi, sauf dans le tunnel du dragon, long de 14 m. Le sentier mesure 2 866 m et il y a 124 barrières de taille identique. Quelle est la longueur d'une barrière ? .....



**2 - Suis attentivement les instructions pour découvrir le nombre mystère.**

• Voici le nombre de départ : 1 239

- Soustrais 40 -> .....

- Divise le chiffre des dizaines par 3 -> .....

- Multiplie le nombre de centaines par 2 -> .....

- Ajoute 500 -> .....

- Multiplie le nombre par 4 -> .....

- Permute le chiffre des centaines avec celui des unités -> .....

Le nombre mystère est : .....



• Voici le nombre de départ : 734

- Multiplie le chiffre des centaines par 2 -> .....

- Multiplie le nombre de centaines par 3 -> .....

- Soustrais 8 centaines -> .....

- Divise par 2 -> .....

- Ajoute 4 dizaines -> .....

- Multiplie le nombre de centaines par 5 -> .....

- Ajoute 125 -> .....

Le nombre mystère est : .....



**3 - Pose les opérations (1 chiffre par carreau), puis calcule-les.**

9 038 - 4 837




35 x 47




5 237 - 1 072




532 x 28




453 - 297




Combien de citrouilles as-tu pour l'instant ? .....



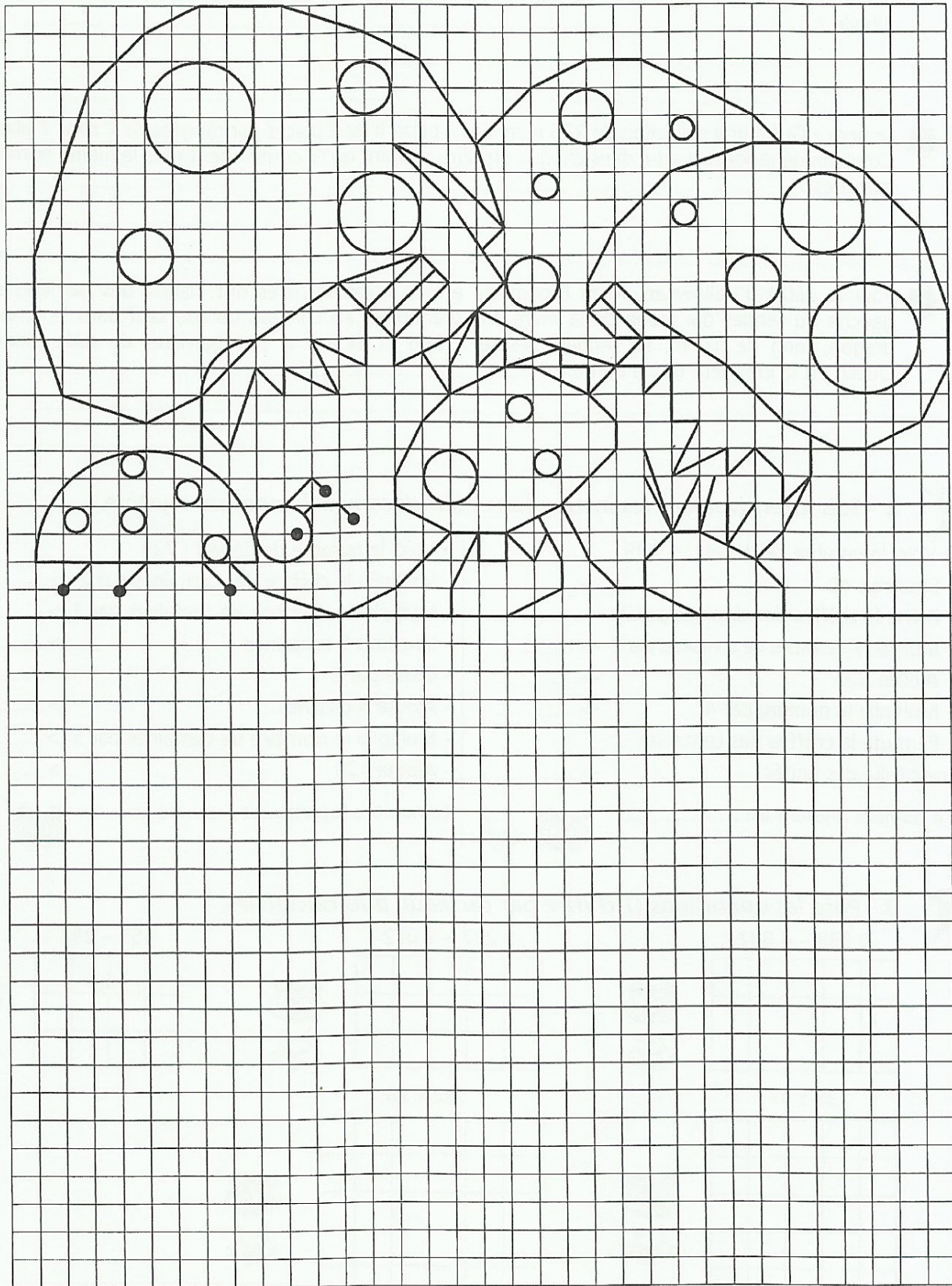
Élève : .....

Date : .....

Reproduis le dessin ci-dessous, puis colorie-le avec les couleurs de ton choix.

☉ Tracé : ..... citrouilles

☉ Coloriage : ..... citrouilles



Nombre total de citrouilles : .....

De 0 à 5 : soupe au venin

De 6 à 10 : soupe à la grimace

De 11 à 14 : soupe à la grenouille

De 15 à 18 : soupe à la citrouille





1 - Résous les problèmes. Pose les opérations en ligne, puis écris une phrase réponse.



Le Super Vroomvroom est un balai qui peut transporter 167 passagers, dont 124 places pour les adultes et le reste pour les enfants. Combien de places sont réservées aux enfants sur le Super Vroomvroom ?

.....



12 826 sorcières et sorciers assistent au concours de nettoyage des chaudrons. Seulement 9 624 d'entre eux ont payé l'entrée, les autres avaient une invitation. Sachant que l'entrée valait 16 KWT, si tout le monde avait payé son billet, combien de KWT cela aurait-il rapporté en plus ?

.....



Une course de carrocitrouilles se déroule sur 24 km de terrain caillouteux, 19 km de marécages, 33 km de bosses et, enfin, 3 fois le tour du potager royal. La longueur de la course représente en tout 100 km. Quelle est la longueur d'un tour de potager royal ?

.....



2 - Calcule mentalement les opérations suivantes.

124 - 30 = .....



256 - 90 = .....



108 - 60 = .....



452 - 70 = .....



138 + 80 = .....



361 + 70 = .....



166 + 90 = .....



427 + 80 = .....



527 - 30 = .....



433 + 60 = .....



109 - 40 = .....



184 + 70 = .....



3 - Pose les opérations suivantes (1 chiffre par carreau) puis calcule-les.

536 x 85

167 x 34

923 x 47










4 - Complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} \cdot \quad 4 \quad 7 \\ \times \quad \cdot \\ \hline 6 \quad \cdot \quad 2 \quad 9 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \cdot \quad \cdot \quad 5 \quad \cdot \\ \times \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \\ \hline 3 \quad 9 \quad \cdot \quad 8 \quad 8 \end{array}$$



Combien de citrouilles as-tu pour l'instant ? .....



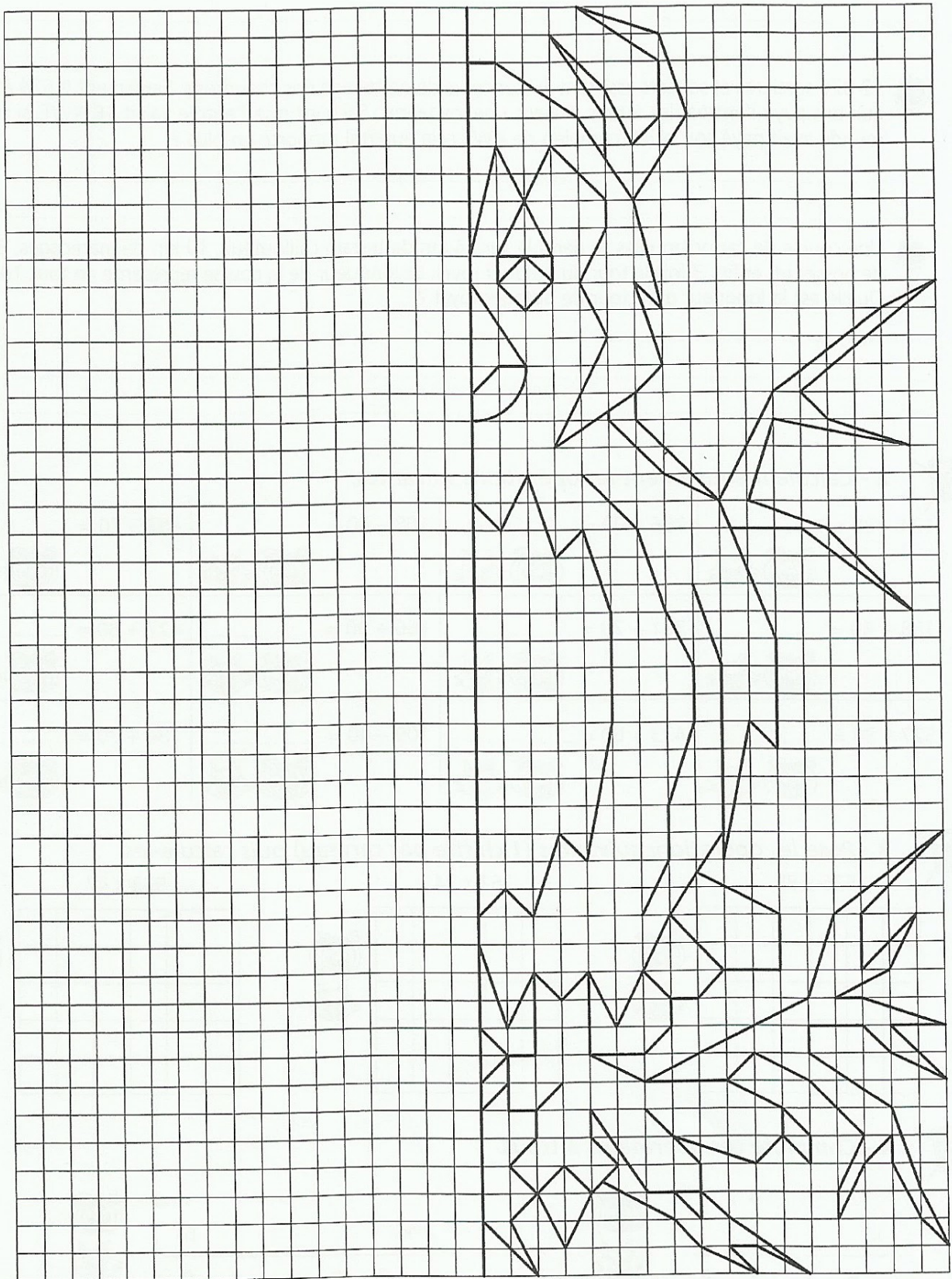
Élève : .....

Date : .....

Complète le dessin ci-dessous par symétrie, puis colorie-le avec les couleurs de ton choix.

• Tracé : ..... citrouilles

• Coloriage : ..... citrouilles



Nombre total de citrouilles : .....

De 0 à 7 : soupe au venin

De 8 à 14 : soupe à la grimace

De 15 à 21 : soupe à la grenouille

De 22 à 28 : soupe à la citrouille





**1 - Résous les problèmes. Pose les opérations en ligne, puis écris une phrase réponse.**



350 kg de graines de citrouille sont répartis dans des sacs de 5 kg. Combien y a-t-il de sacs ?

.....  
Combien faudrait-il de sacs si on mettait les graines dans des sacs de 7 kg ? .....



Mimi Broomette veut acheter des araignées confites. Monsieur Piktou lui propose un paquet de la marque Bienvenue contenant 12 araignées pour le prix de 96 KWT, mais si elle achète 3 paquets, il lui en offre un quatrième. Combien coûterait alors une araignée confite ?

.....



Chaque jour, après avoir semé des graines de citrouille, Mimi Broomette se repose en dégustant une tisane d'ailes de chauve-souris. Sachant qu'une tisane coûte 24 KWT et qu'elle plante des graines du lundi au vendredi, combien doit-elle payer pour les tisanes d'une semaine ?

.....



**2 - Calcule mentalement les opérations suivantes.**

24 : 2 = .....		36 : 2 = .....		52 : 2 = .....		62 : 2 = .....	
66 : 2 = .....		92 : 2 = .....		70 : 2 = .....		86 : 2 = .....	
56 : 2 = .....		76 : 2 = .....		98 : 2 = .....		32 : 2 = .....	



**3 - Pose les opérations suivantes (1 chiffre par carreau) puis calcule-les.**

2 806 + 6 394 + 722




26 927 - 18 389




438 x 93




**4 - Le compte est bon. Utilise une seule fois chacun des nombres pour trouver le résultat encadré. Tu peux additionner et/ou multiplier et/ou soustraire.**

10 - 9 - 4 - 7 -> 430 .....



6 - 4 - 2 - 8 -> 56 .....



Combien de citrouilles as-tu pour l'instant ? .....



Élève : .....

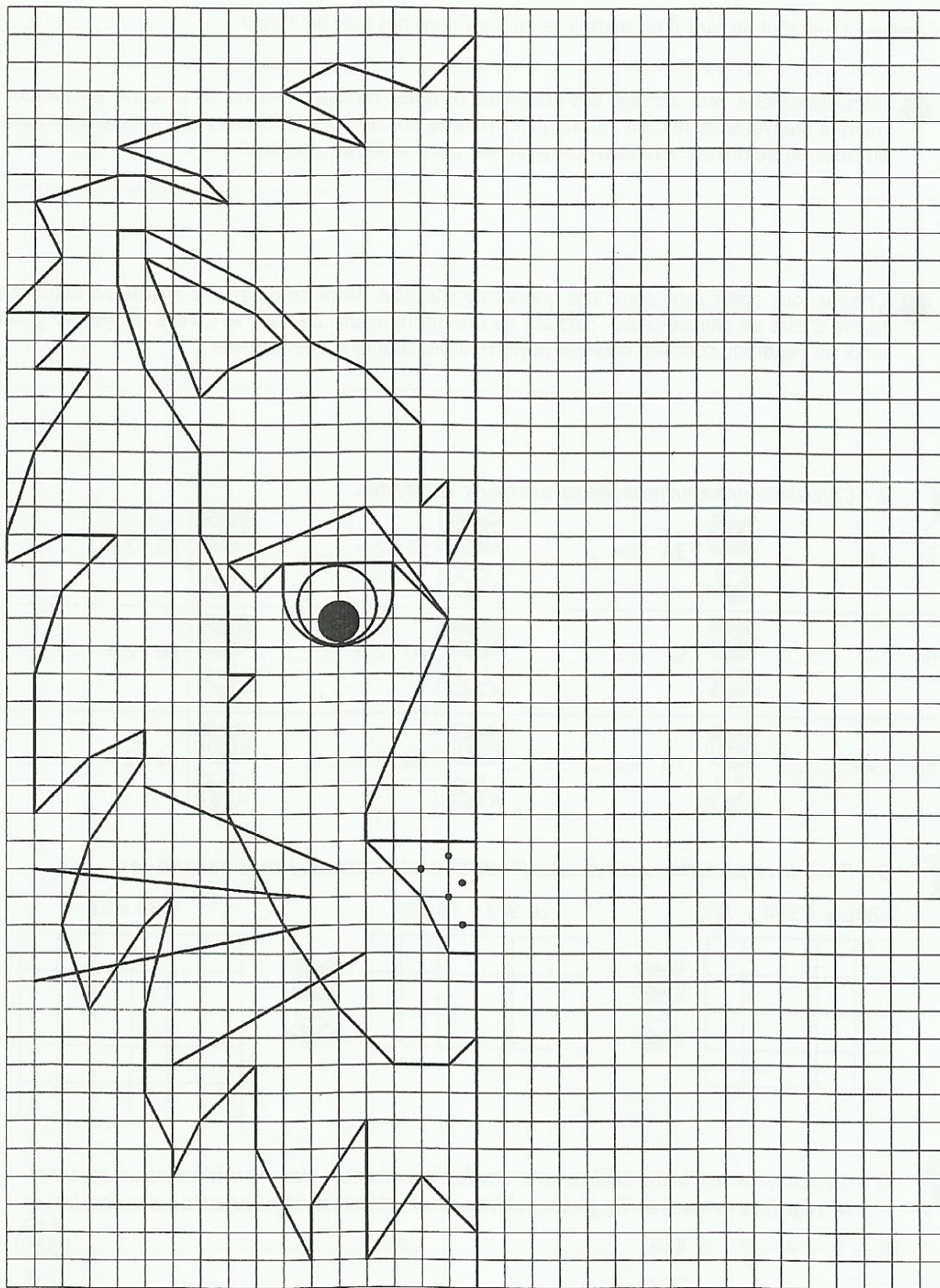
Date : .....

**SOUPE N° 9**

Complète le dessin ci-dessous par symétrie, puis colorie-le avec les couleurs de ton choix.

⊙ Tracé : ..... citrouilles

⊙ Coloriage : ..... citrouilles



Nombre total de citrouilles : .....

De 0 à 7 : soupe au venin

De 8 à 14 : soupe à la grimace

De 15 à 21 : soupe à la grenouille

De 22 à 28 : soupe à la citrouille





**1 - Résous les problèmes. Pose les opérations en ligne, puis écris une phrase réponse.**



Mimi Broomette achète un ruban violet pour encadrer le portrait d'Éléazar. Le portrait mesure 60 cm de long et 40 cm de large. Le ruban violet coûte 14 KWT le mètre. Combien Mimi paie-t-elle pour le ruban ?

.....   
 .....



La patageoire royale a un périmètre de 68 m. La longueur de cette patageoire est égale à 25 m. Combien mesure sa largeur ?

.....   
 .....



Quand Mimi Broomette fait le tour complet de son jardin rectangulaire, elle fait 540 pas de 80 cm de long chacun. Si elle fait 182 pas pour parcourir la longueur de son jardin, combien mesure en centimètres la largeur du jardin ?

.....   
 .....



**2 - Complète les opérations suivantes.**

$124 + \dots = 200$	$356 + \dots = 400$	$247 + \dots = 300$	$164 + \dots = 200$
$56 + \dots = 100$	$629 + \dots = 700$	$706 + \dots = 800$	$538 + \dots = 600$
$315 + \dots = 400$	$449 + \dots = 500$	$333 + \dots = 400$	$166 + \dots = 200$



**3 - Complète ces multiplications à trous.**

$\begin{array}{r} 6 \quad \cdot \quad 5 \\ \times \quad \quad \cdot \quad \cdot \\ \hline \cdot \quad 8 \quad 1 \quad 5 \\ + \quad \cdot \quad \cdot \quad 0 \quad \cdot \end{array}$	$\begin{array}{r} \quad \cdot \quad 7 \quad \cdot \\ \times \quad \quad \cdot \quad 8 \\ \hline \quad \cdot \quad 9 \quad 6 \quad 8 \\ + \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad 6 \quad \cdot \end{array}$	$\begin{array}{r} \quad \cdot \quad 9 \quad 8 \\ \times \quad \quad \cdot \quad 3 \quad \cdot \\ \hline \quad \cdot \quad 1 \quad 4 \quad \cdot \quad 0 \\ + \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad 0 \end{array}$
---	---	---



**4 - Je pense à un nombre. (Écris tes calculs).**

- Je pense à un nombre, je lui enlève 17, je lui ajoute 5, je trouve 21.   
 ..... Le nombre est .....
- Je pense à un nombre, je le multiplie par 2, j'obtiens la moitié de 80.   
 ..... Le nombre est .....
- Je pense à deux nombres entiers consécutifs, leur somme est égale à 77.   
 ..... Les nombres sont .....



Combien de citrouilles as-tu pour l'instant ? .....