



Les enquêtes de Titi et Matou



Site internet dédié

[Les enquêtes de Titi et Matou](#)

Parcours mathématique du CP au CM2

Fichier « Patte à patte » *Enquête L*

Voici le fichier **PATTE A PATTE**. En effet, **Mimi** veut te donner **un peu la patte**. Une fois le travail accompli, tu pourras reprendre le fichier **COUP DE POUCE**, puis le fichier **ENIGME**.



Les enquêtes de Titi et Matou

Patte à patte L

« Les formes mouvantes ...

de la vallée du Bouyon »

Eprouves-tu quelques difficultés dans le fichier
COUP DE POUCE ???

Ce n'est pas grave. **Mimi te donne la patte** et
t'invite à faire appel au fichier **PATTE A
PATTE**.



**Mais, attention, le fichier PATTE A PATTE est un fichier
JOKER que tu dois utiliser le moins souvent possible.**

Ensuite, tu reprendras l'enquête dans le fichier COUP DE POUCE,
puis dans le fichier ENIGME avec Titi et Matou ...

Et, si nécessaire, tu pourras même poser des questions (si tu en as)
et/ou envoyer ta ou tes réponses à l'adresse suivante pour obtenir
un avis :

laurent.giauffret@ac-nice.fr

*(Conseiller Pédagogique Départemental « Mathématiques et
Sciences » auprès de la DSDEN des Alpes-Maritimes)*

Toutes les données sont disponibles sur le site :

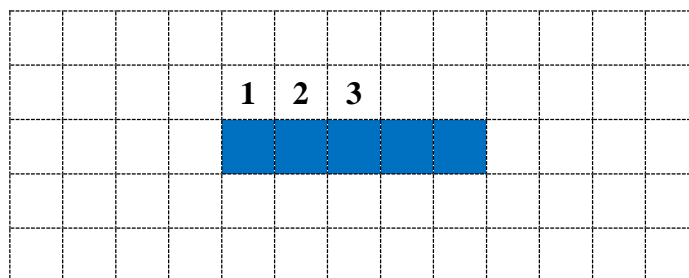
[Les enquêtes de Titi et Matou](#)



Patte à patte 1 - Niveau « Abeille »

Mimi va t'aider en te fournissant quelques réponses ...

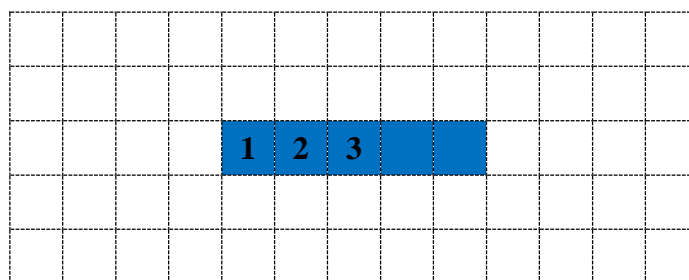
Voici une forme A, on recherche le **périmètre de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de bords de carreaux autour de la forme A.
Quel est le périmètre (le contour) de la forme A ?

On recherche maintenant l'**aire de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de carreaux dans la forme :

Quelle est l'aire (la surface) de la forme A ?

Patte à patte 1a

Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme B de la même manière que pour la forme A.

Patte à patte 1b

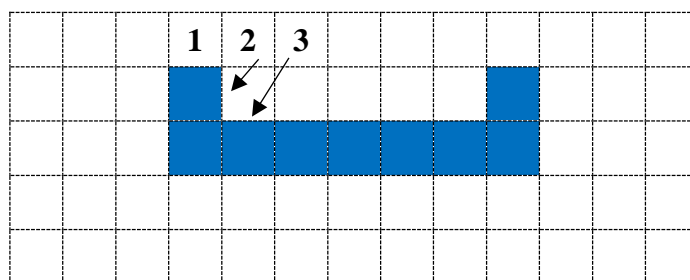
Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme C de la même manière que pour la forme A.



Patte à patte 2 - Niveau « Lièvre »

Mimi va t'aider en te fournissant quelques réponses ...

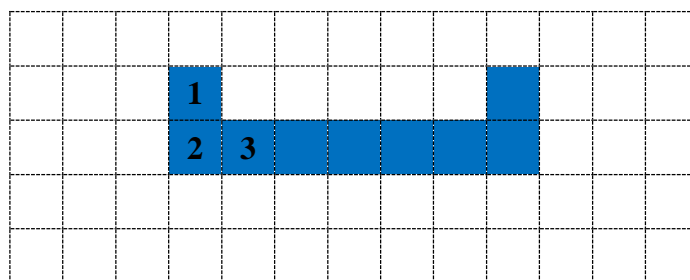
Voici une forme A, on recherche le **périmètre de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de bords de carreaux autour de la forme A.
 Quel est le périmètre (le contour) de la forme A ?

On recherche maintenant l'**aire de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de carreaux dans la forme :

Quelle est l'aire (la surface) de la forme A ?

Patte à patte 2a

Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme D de la même manière que pour la forme A.

Patte à patte 2b

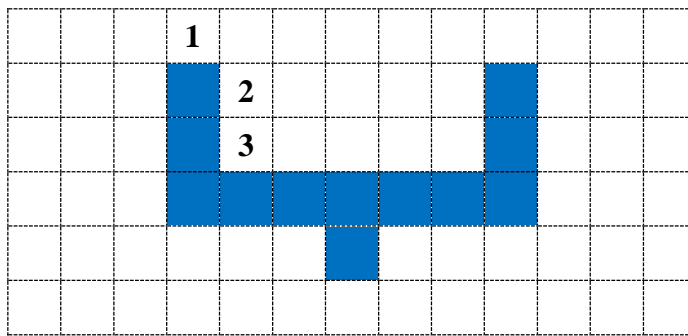
Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme E de la même manière que pour la forme A.



Patte à patte 3 - Niveau « Chevreuil »

Mimi va t'aider en te fournissant quelques réponses ...

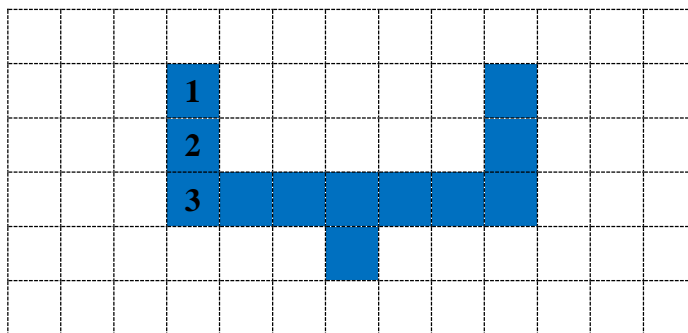
Voici une forme A, on recherche le **périmètre de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de bords de carreaux autour de la forme A.
Quel est le périmètre (le contour) de la forme A ?

On recherche maintenant l'**aire de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de carreaux dans la forme :

Quelle est l'aire (la surface) de la forme A ?

Patte à patte 3a

Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme D de la même manière que pour la forme A.

Patte à patte 3b

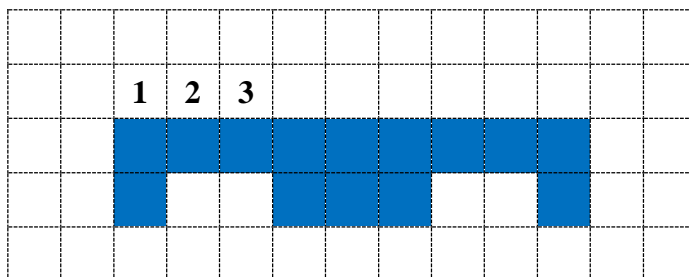
Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme E de la même manière que pour la forme A.



Patte à patte 4 - Niveau « Buse »

Mimi va t'aider en te fournissant quelques réponses ...

Voici une forme A, on recherche le **périmètre de la forme** :

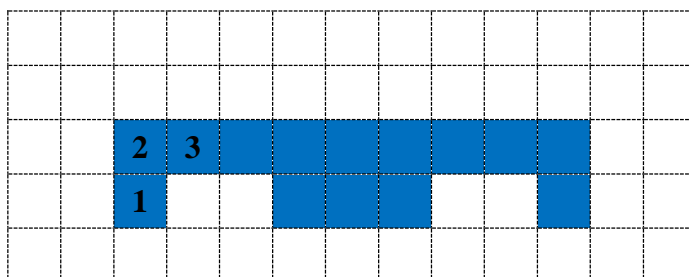


Forme A

Continue de compter le nombre de bords de carreaux autour de la forme A.

Quel est le périmètre (le contour) de la forme A ?

On recherche maintenant l'**aire de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de carreaux dans la forme :

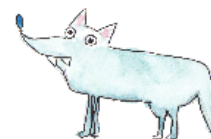
Quelle est l'aire (la surface) de la forme A ?

Patte à patte 4a

Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme D de la même manière que pour la forme A.

Patte à patte 4b

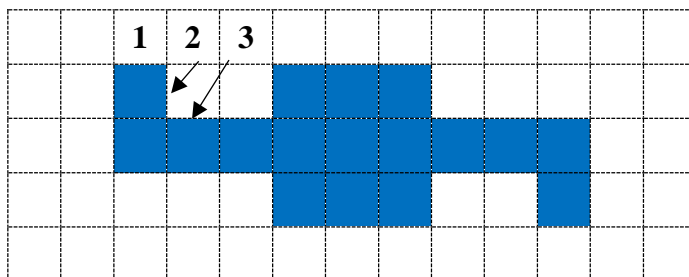
Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme E de la même manière que pour la forme A.



Patte à patte 5 - Niveau « Loup »

Mimi va t'aider en te fournissant quelques réponses ...

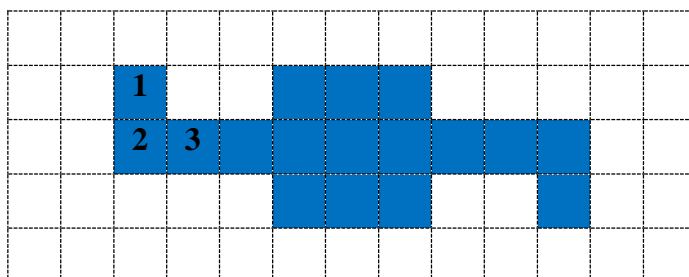
Voici une forme A, on recherche le **périmètre de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de bords de carreaux autour de la forme A.
 Quel est le périmètre (le contour) de la forme A ?

On recherche maintenant l'**aire de la forme** :



Forme A

Continue de compter le nombre de carreaux dans la forme :

Quelle est l'aire (la surface) de la forme A ?

Patte à patte 5a

Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme D de la même manière que pour la forme A.

Patte à patte 5b

Effectue la mesure du périmètre et la mesure de l'aire pour la forme E de la même manière que pour la forme A.