



# Les enquêtes de Titi et Matou



*Site internet dédié*

[Les enquêtes de Titi et Matou](#)

*Parcours mathématique  
du CP au CM2*

**Fichier « Lolo le G@ffeur »**  
*Enquête L*

Voici le fichier **LOLO LE GAFFEUR**. Aide Lolo le Gaffeur à retrouver ses étourderies ... ou pas ...



## *Les enquêtes de Titi et Matou*

**Lolo le G@ffeur L**

« **Les formes mouvantes ...**

**de la vallée du Bouyon »**

**Lolo le Gaffeur** est un peu dans la Lune ...

Aide Lolo le Gaffeur en corrigeant ses travaux. Recherche ses erreurs et écris les bonnes réponses.

Attention, **Lolo le Gaffeur** peut faire **BEAUCOUP, PEU ou PAS** d'erreurs dans un seul et même exercice !!!

**Sois vigilant(e) !!!**

Si nécessaire, tu peux poser des questions à l'adresse suivante :

[laurent.giauffret@ac-nice.fr](mailto: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](#)

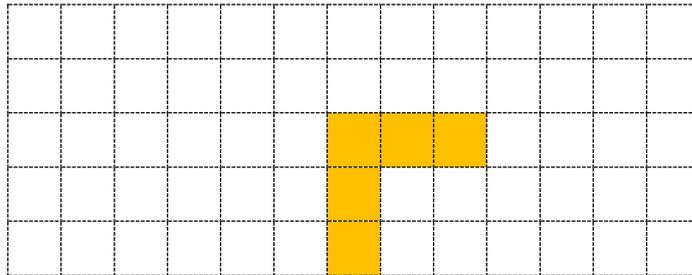


## Lolo le Gaffeur 1 - Niveau « Abeille »



Voici la fiche remplie par Lolo le Gaffeur ... A vraiment vérifier ...

Mesure le **périmètre** (le contour) et l'**aire** (la surface) de la forme A :



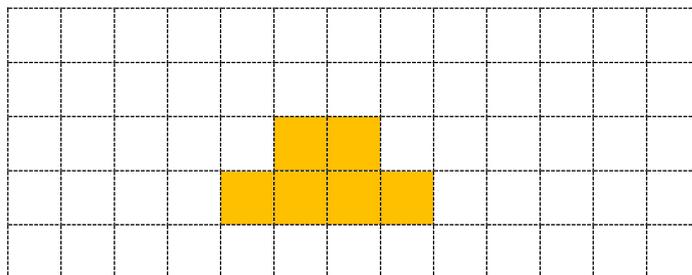
Quel est le périmètre de la forme :

**12** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**5** carreaux

Construis une forme B avec un périmètre identique et une aire différente :



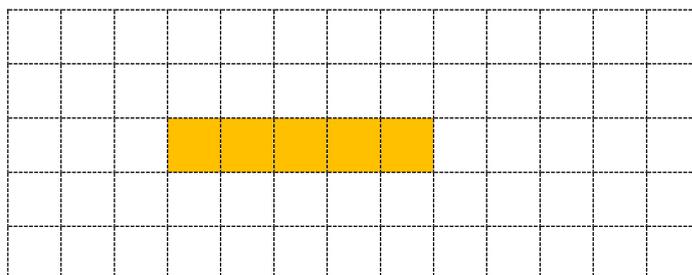
Quel est le périmètre de la forme :

**12** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**6** carreaux

Construis une forme C avec un périmètre différent et une aire identique :



Quel est le périmètre de la forme :

**37** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

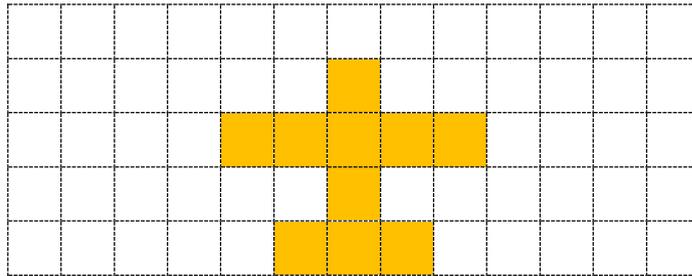
**5** carreaux



## Lolo le Gaffeur 2 - Niveau « Lièvre »

Voici la fiche remplie par Lolo le Gaffeur ... A vraiment vérifier ...

Mesure le **périmètre** (le contour) et l'**aire** (la surface) de la forme A :



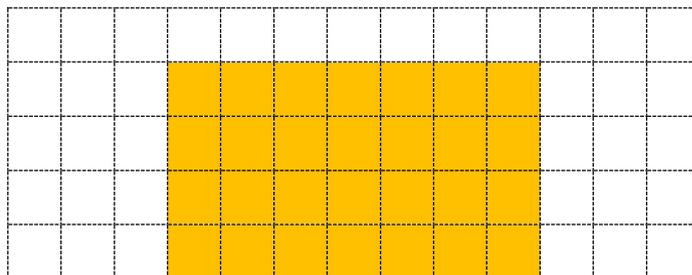
Quel est le périmètre de la forme :

**45** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**24** carreaux

Construis une forme B avec un périmètre identique et une aire différente :



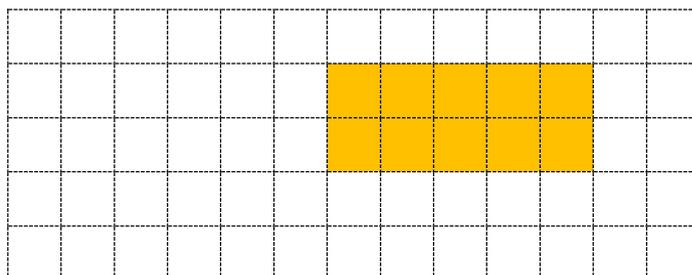
Quel est le périmètre de la forme :

**22** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**28** carreaux

Construis une forme C avec un périmètre différent et une aire identique :



Quel est le périmètre de la forme :

**257** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

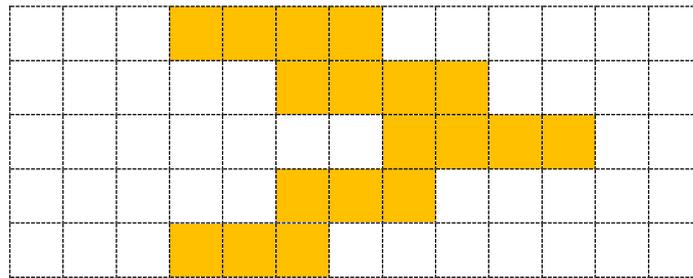
**10** carreaux



### Lolo le Gaffeur 3 - Niveau « Chevreuil »

Voici la fiche remplie par Lolo le Gaffeur ... A vraiment vérifier ...

Mesure le **périmètre** (le contour) et l'**aire** (la surface) de la forme A :



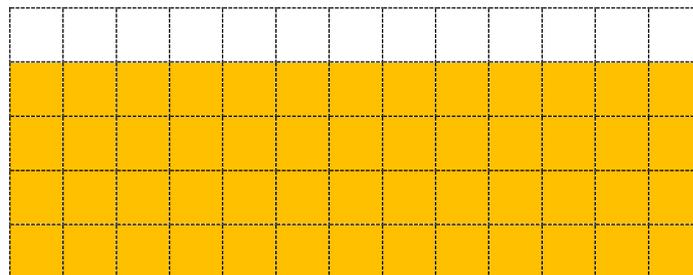
Quel est le périmètre de la forme :

**34** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**18** carreaux

Construis une forme B avec un périmètre identique et une aire différente :



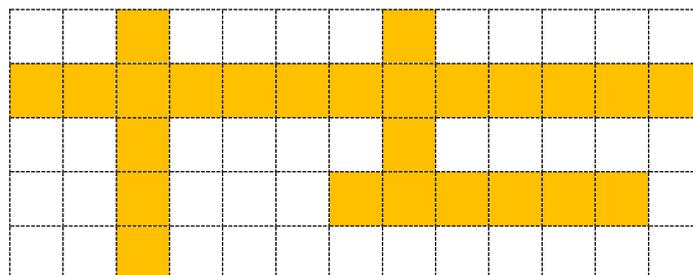
Quel est le périmètre de la forme :

**34** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**52** carreaux

Construis une forme C avec un périmètre différent et une aire identique :



Quel est le périmètre de la forme :

**54** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**18** carreaux

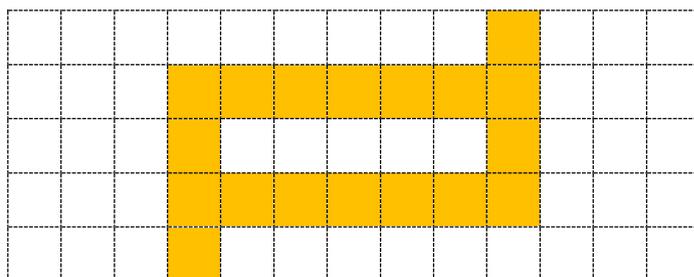


## Lolo le Gaffeur 4 - Niveau « Buse »



Voici la fiche remplie par Lolo le Gaffeur ... A vraiment vérifier ...

Mesure le **périmètre** (le contour) et l'**aire** (la surface) de la forme A :



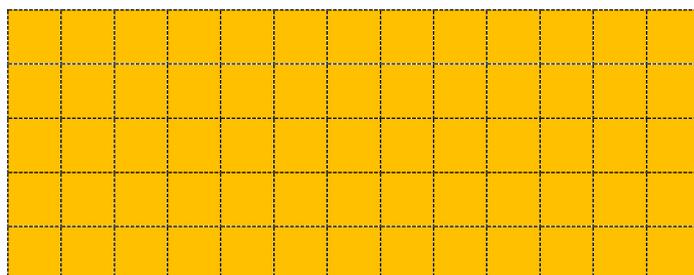
Quel est le périmètre de la forme :

**36** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**18** carreaux

Construis une forme B avec un périmètre identique et une aire différente :



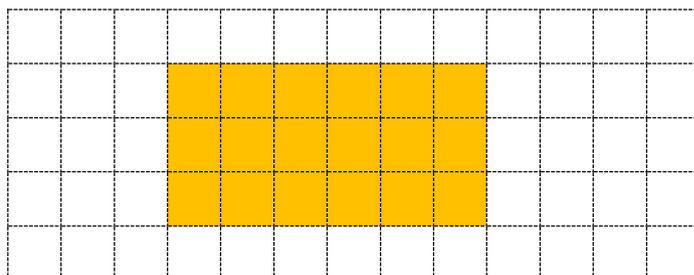
Quel est le périmètre de la forme :

**36** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**102** carreaux

Construis une forme C avec un périmètre différent et une aire identique :



Quel est le périmètre de la forme :

**85** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**18** carreaux

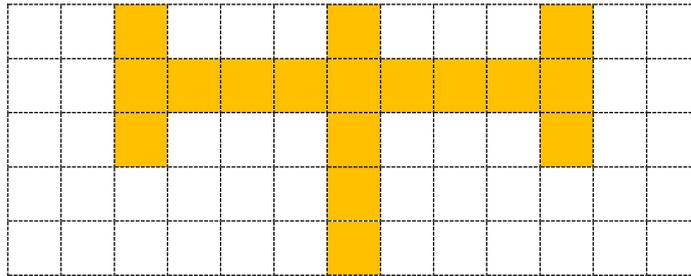


## Lolo le Gaffeur 5 - Niveau « Loup »



Voici la fiche remplie par Lolo le Gaffeur ... A vraiment vérifier ...

Mesure le **périmètre** (le contour) et l'**aire** (la surface) de la forme A :



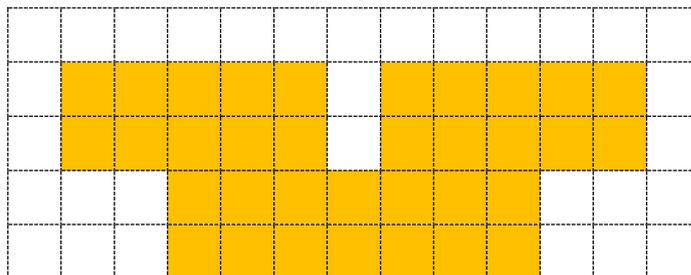
Quel est le périmètre de la forme :

**526** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**17** carreaux

Construis une forme B avec un périmètre identique et une aire différente :



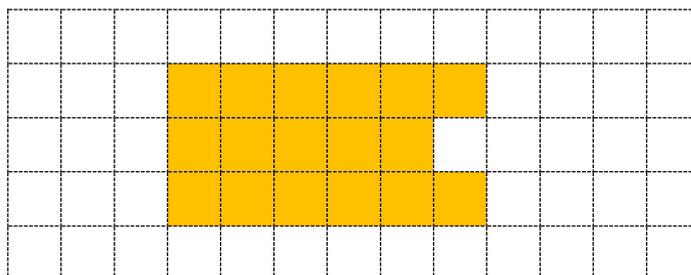
Quel est le périmètre de la forme :

**526** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**5** carreaux

Construis une forme C avec un périmètre différent et une aire identique :



Quel est le périmètre de la forme :

**20** bords de carreaux

Quelle est l'aire de la forme :

**17** carreaux