



Les enquêtes de Titi et Matou



Site internet dédié

[Les enquêtes de Titi et Matou](#)

Parcours mathématique du CP au CM2

Fichier « Coup de pouce » *Enquête V*

Voici le fichier **COUP DE POUCE**. Titi et Matou vont te proposer des activités complémentaires. Une fois celles-ci résolues, tu pourras reprendre le fichier **ENIGME**.



Les enquêtes de Titi et Matou

Coup de pouce V

« Les mélis-mélos géométriques ...

dans la vallée de la Lane »

Eprouves-tu quelques difficultés dans le fichier ENIGME ???

Ce n'est pas grave. Titi et Matou t'invitent à remplir le fichier **COUP DE POUCE**. Ils vont te poser quelques questions pour t'aider à résoudre tout seul.

Pourquoi ? Parce que résoudre le fichier **COUP DE POUCE** va te permettre de mieux réussir le fichier ENIGME.

Comment ? C'est simple, si tu avais du mal à résoudre le niveau « Chevreuil » du fichier ENIGME, alors Titi et Matou t'invitent à résoudre le « Chevreuil » du fichier **COUP DE POUCE**.

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

Le plus important n'est pas de réussir mais de tenter, d'essayer.

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

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](#)

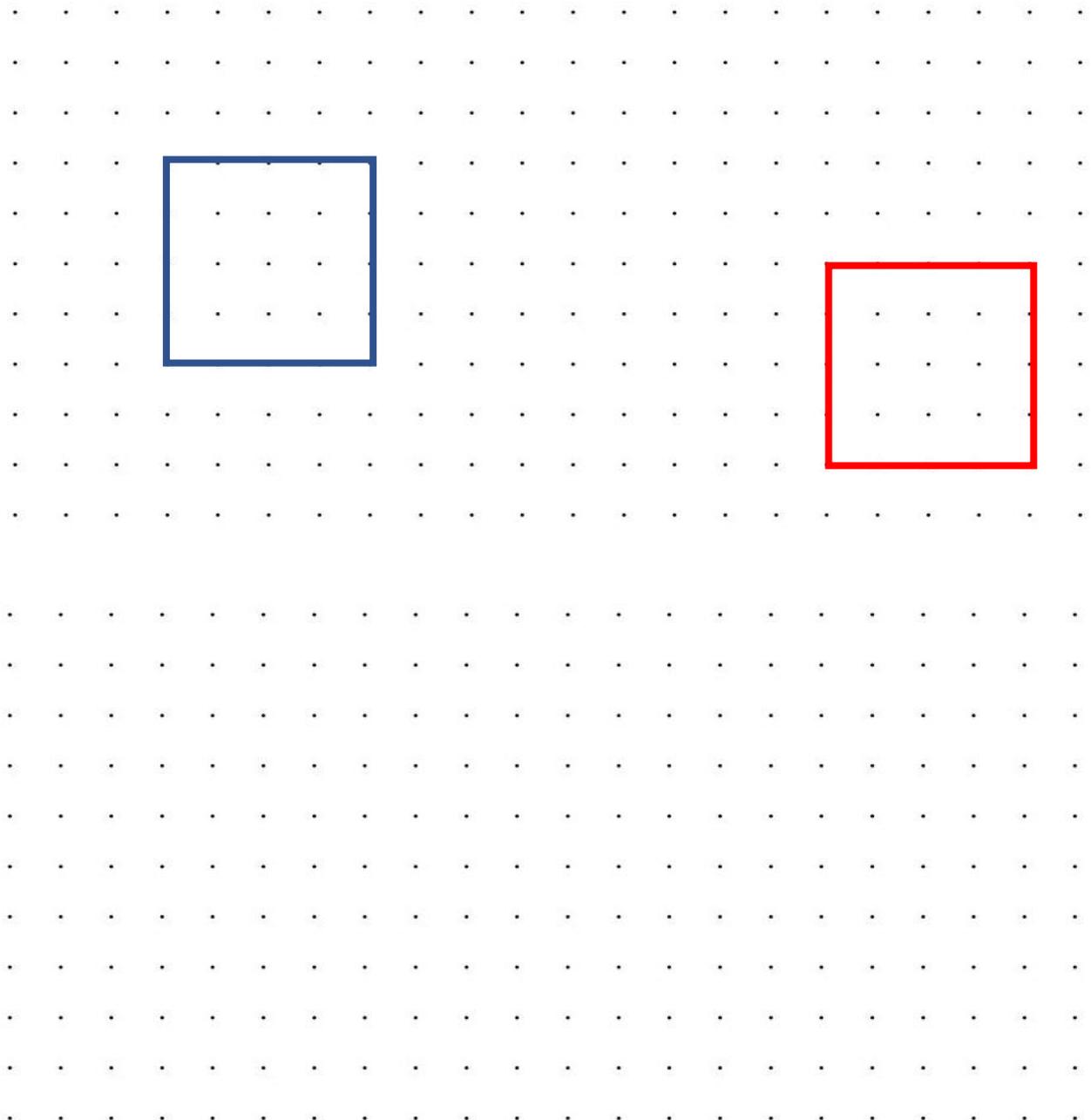


Coup de pouce 1 - Niveau « Abeille »

Titi et Matou te proposent de t'entraîner avec eux afin de pouvoir réaliser seul ensuite le fichier ENIGME. A toi de jouer maintenant !!!

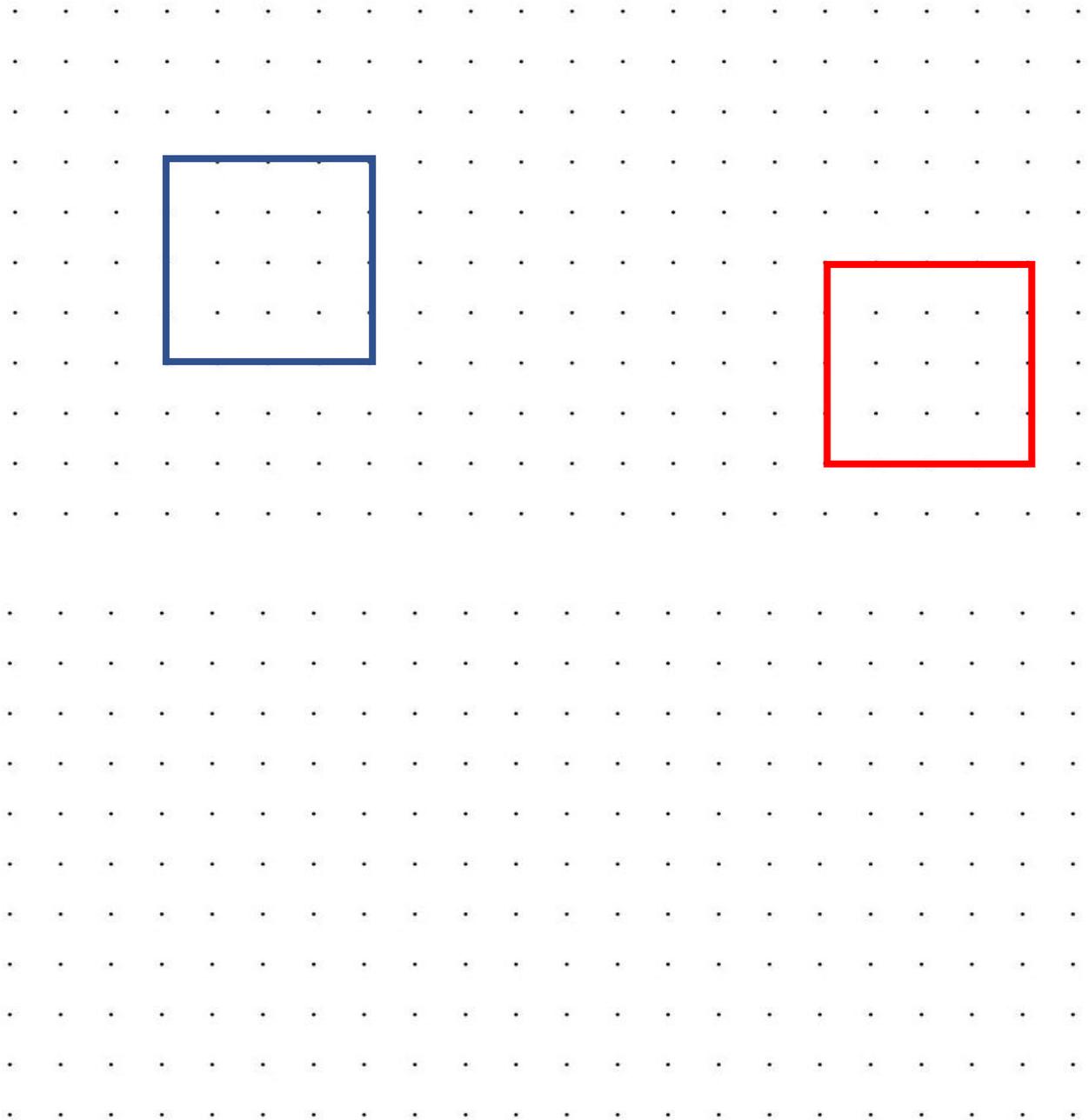
Coup de pouce 1a

« Sur la feuille pointée, reproduis les deux carrés en les superposant et en faisant apparaître ... un nouveau **carré** !!! »



Coup de pouce 1b

« Sur la feuille pointée, reproduis les deux carrés en les superposant et en faisant apparaître ... un **rectangle** !!! »



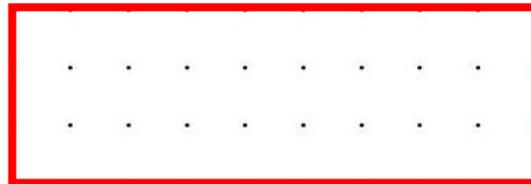
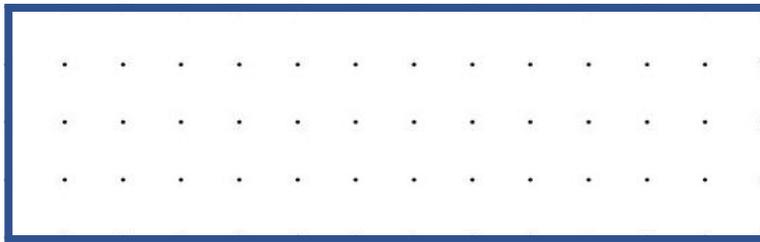


Coup de pouce 2 - Niveau « Lièvre »

Titi et Matou te proposent de t'entraîner avec eux afin de pouvoir réaliser seul ensuite le fichier ENIGME. A toi de jouer maintenant !!!

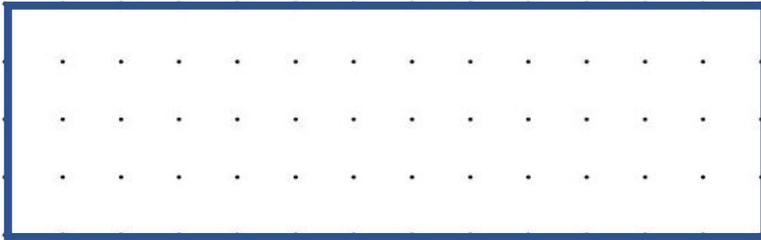
Coup de pouce 2a

« Sur la feuille pointée, reproduis les deux carrés en les superposant et en faisant apparaître ... un nouveau **rectangle** !!! »



Coup de pouce 2b

« Sur la feuille pointée, reproduis les deux carrés en les superposant et en faisant apparaître ... un **carré !!!** »

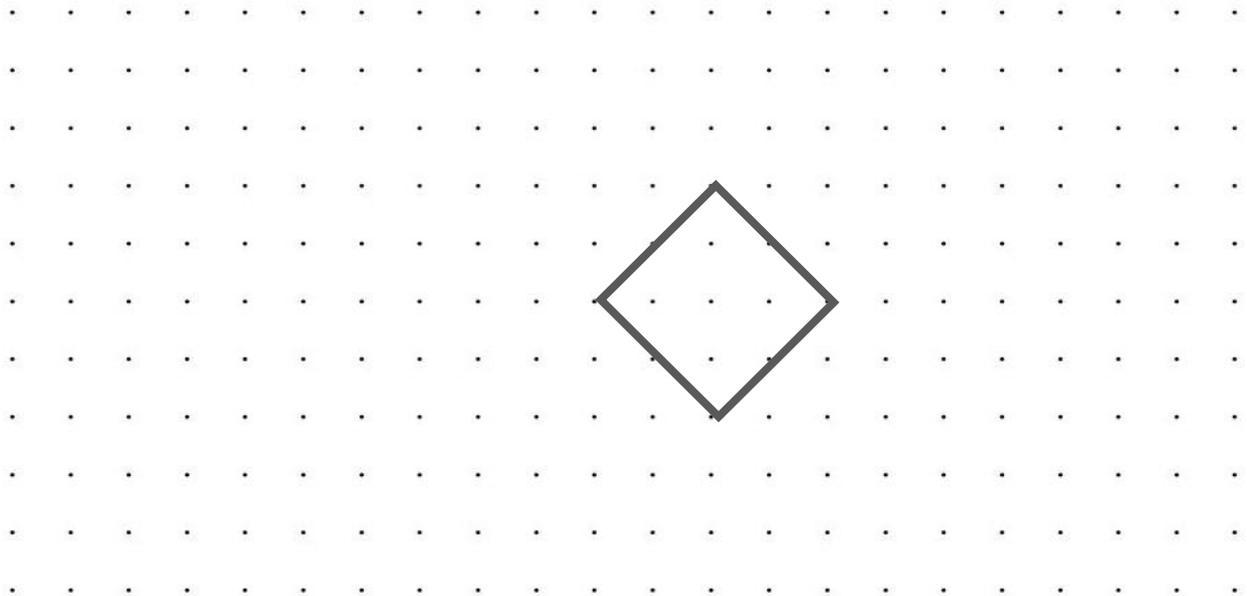




Coup de pouce 3 - Niveau « Chevreuil »

Titi et Matou te proposent de t'entraîner avec eux afin de pouvoir réaliser seul ensuite le fichier ENIGME. A toi de jouer maintenant !!!

« Sur la feuille pointée, trace deux nouveaux carrés avec deux conditions : qu'ils se superposent au carré gris et que les deux superpositions créent deux **rectangles**. »



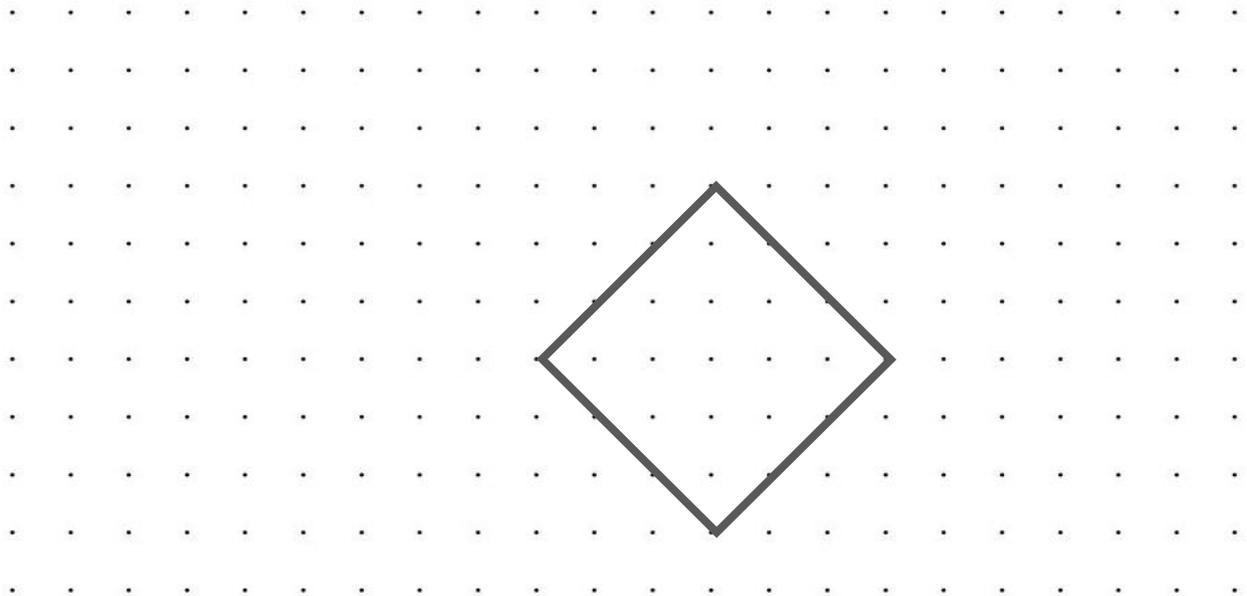


Coup de pouce 4 - Niveau « Buse »



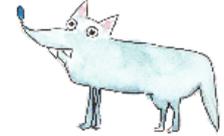
Titi et Matou te proposent de t'entraîner avec eux afin de pouvoir réaliser seul ensuite le fichier ENIGME. A toi de jouer maintenant !!!

« Sur la feuille pointée, trace trois nouveaux carrés avec deux conditions : qu'ils se superposent au carré gris et que les trois superpositions créent deux **rectangles** et un **carré**. »





Coup de pouce 5 - Niveau « Loup »



Titi et Matou te proposent de t'entraîner avec eux afin de pouvoir réaliser seul ensuite le fichier ENIGME. A toi de jouer maintenant !!!

« Sur la feuille pointée, trace deux autres quadrilatères quelconques avec deux conditions identiques à chaque fois : qu'ils se superposent au quadrilatère quelconque gris et que les superpositions créent des **triangles**. »

