



Les enquêtes de Titi et Matou



Site internet dédié

[Les enquêtes de Titi et Matou](#)

Parcours mathématique du CP au CM2

Fichier « Correction »

Enquête W

Voici le fichier **CORRECTION**. Il s'agit d'un fichier très important pour Titi et Matou. **Ils te conseillent de bien comprendre ... où et pourquoi tu as fait faux ... et où et pourquoi tu as fait juste AUSSI !!!**



Les enquêtes de Titi et Matou

Correction de l'énigme W

« Les chapardeurs de signes ... de la vallée de la vallée de la Gordolasque »

Prends d'abord bien le temps de bien lire et de bien comprendre la ou les corrections.

Le plus important est d'avoir tenté de trouver une ou plusieurs solutions.

Dans un premier temps, pour chacune des énigmes, essaye de repérer (en comparant ton fichier ENIGME et le fichier CORRECTION) **Où et Pourquoi** tu as fait « juste ». Si cela est possible, explique, avec tes mots, à un adulte.

Dans un deuxième temps, pour chacune des énigmes, essaye de repérer (en comparant ton fichier ENIGME et le fichier CORRECTION) **Où et Pourquoi** tu as fait « faux ». Si cela est possible, explique, avec tes mots, à un adulte.

On n'a jamais fait TOUT JUSTE ou TOUT FAUX. Ainsi, il est toujours possible de progresser, d'avancer. On avance peu ou beaucoup, mais il est toujours possible d'avancer.

Si tu ne comprends pas quelque chose dans le fichier de correction, il ne faut pas hésiter à écrire à :

laurent.giauffret@ac-nice.fr

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



Correction Enigme 1 - Niveau « Abeille »

Correction Enigme 1a

$$7 \quad \star \quad 12 \quad \nabla \quad 18$$

\star remplacé par « + » et ∇ remplacé par « \neq » ou « $>$ »

Correction Enigme 1b

$$8 \quad \star \quad 12 \quad \nabla \quad 18$$

\star remplacé par « + » et ∇ remplacé par « \neq » ou « $>$ »

Correction Enigme 1c

$$6 \quad \star \quad 12 \quad \nabla \quad 18$$

\star remplacé par « + » et ∇ remplacé par « = »

Correction Enigme 1d

$$4 \quad \star \quad 12 \quad \nabla \quad 18$$

\star remplacé par « + » et ∇ remplacé par « \neq » ou « $<$ »

Plusieurs autres solutions existent pour chacune des quatre énigmes.



Correction Enigme 2 - Niveau « Lièvre »



Correction Enigme 2a

$$86 \quad \star \quad 26 \quad \diamond \quad 61$$

\star remplacé par « - » et \diamond remplacé par « \neq »

Correction Enigme 2b

$$86 \quad \star \quad 26 \quad \diamond \quad 60$$

\star remplacé par « - » et \diamond remplacé par « = »

Correction Enigme 2c

$$86 \quad \star \quad 26 \quad \diamond \quad 69$$

\star remplacé par « - » et \diamond remplacé par « < »

Correction Enigme 2d

$$86 \quad \star \quad 26 \quad \diamond \quad 102$$

\star remplacé par « + » et \diamond remplacé par « > »

Plusieurs autres solutions existent pour chacune des quatre énigmes.



Correction Enigme 3 - Niveau « Chevreuil »

Correction Enigme 3a

$$288 \quad \star \quad 224 \quad \diamond \quad 8 \quad \nabla \quad 8$$

$$\star : \ll - \gg ; \diamond : \ll = \gg ; \nabla : \ll \times \gg$$

Correction Enigme 3b

$$288 \quad \star \quad 224 \quad \diamond \quad 8 \quad \nabla \quad 9$$

$$\star : \ll - \gg ; \diamond : \ll < \gg ; \nabla : \ll \times \gg$$

Correction Enigme 3c

$$288 \quad \star \quad 224 \quad \diamond \quad 8 \quad \nabla \quad 7$$

$$\star : \ll - \gg ; \diamond : \ll > \gg ; \nabla : \ll \times \gg$$

Correction Enigme 3d

$$288 \quad \star \quad 224 \quad \diamond \quad 9 \quad \nabla \quad 9$$

$$\star : \ll + \gg ; \diamond : \ll > \gg ; \nabla : \ll \times \gg$$

Plusieurs autres solutions existent pour chacune des quatre énigmes.



Correction Enigme 4 - Niveau « Buse »



Correction Enigme 4a

$$1 \quad \star \quad \frac{18}{6} \quad \diamond \quad \frac{12}{6}$$

$$\star : \ll = \gg ; \diamond : \ll - \gg$$

Correction Enigme 4b

$$0 \quad \star \quad \frac{18}{6} \quad \diamond \quad \frac{12}{6}$$

$$\star : \ll < \gg ; \diamond : \ll - \gg$$

Correction Enigme 4c

$$2 \quad \star \quad \frac{18}{6} \quad \diamond \quad \frac{12}{6}$$

$$\star : \ll < \gg ; \diamond : \ll + \gg$$

Correction Enigme 4d

$$10 \quad \star \quad \frac{18}{6} \quad \diamond \quad \frac{12}{6}$$

$$\star : \ll > \gg ; \diamond : \ll + \gg$$

Plusieurs autres solutions existent pour chacune des quatre énigmes.



Correction Enigme 5 - Niveau « Loup »

Correction Enigme 5a

$$5,8 \quad \diamond \quad 2,54 \quad \star \quad 16 \quad \nabla \quad 15,9$$

$$\diamond : \ll + \gg ; \star : \ll > \gg ; \nabla : \ll - \gg$$

Correction Enigme 5b

$$5,8 \quad \diamond \quad 2,54 \quad \star \quad 15,9 \quad \nabla \quad 15,9$$

$$\diamond : \ll - \gg ; \star : \ll > \gg ; \nabla : \ll - \gg$$

Correction Enigme 5c

$$5,8 \quad \diamond \quad 9,6 \quad \star \quad 16 \quad \nabla \quad 15,9$$

$$\diamond : \ll + \gg ; \star : \ll < \gg ; \nabla : \ll + \gg$$

Correction Enigme 5d

$$5,8 \quad \diamond \quad 2,54 \quad \star \quad 26 \quad \nabla \quad 27$$

$$\diamond : \ll + \gg ; \star : \ll + \gg ; \nabla : \ll > \gg$$

Plusieurs autres solutions existent pour chacune des quatre énigmes.