Correction

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 chacun des niveaux, essaye de repérer Où et Pourquoi tu as fait « juste ». Si cela est possible, explique, avec tes mots, à un adulte.

Dans un deuxième temps, pour chacun des niveaux, essaye de repérer **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.





Les enquêtes de Titi et Matou

Correction de l'enquête B

« Les nombres disparus ...

de la vallée de la Roya »

Correction Enigme 1 - Niveau « Abeille »

$$8 = 4 + \bigvee$$

$$\bigvee_{=4}$$

Correction Enigme 2 - Niveau « Lièvre »

Il existe plusieurs solutions toutes justes :

$$(\stackrel{\checkmark}{\bowtie} = 0 \text{ et } \stackrel{\checkmark}{\lor} = 14) \dots (\stackrel{\checkmark}{\bowtie} = 14 \text{ et } \stackrel{\checkmark}{\lor} = 0)$$

En fait, toutes les sommes + plus petites ou égales à 14.

Correction Enigme 3 - Niveau « Chevreuil »

Il existe plusieurs solutions toutes justes :

$$(\overleftrightarrow{X} = 0 ; \bigvee = 12789) ... (\overleftrightarrow{X} = 12589756 \text{ et } \bigvee = 12789)$$

En fait, toutes les valeurs sont possibles pour $\stackrel{\longrightarrow}{\bowtie}$ et $\stackrel{\bigcirc}{\lor}$ est toujours égal à 12 789.

Correction Enigme 4 - Niveau « Buse »

$$\nearrow \qquad - 12,76 = 4,7 - \bigvee$$

Il existe plusieurs solutions toutes justes :

$$(\stackrel{\checkmark}{\bowtie} = 14,76 \text{ et} \stackrel{\checkmark}{\lor} = 2,7) \dots (\stackrel{\checkmark}{\lor} = 4,7 \text{ et} \stackrel{\checkmark}{\bowtie} = 12,76)$$

et ∇ ont des valeurs qui dépendent l'une de l'autre. Fixe une valeur à ∇ ou à ∇ et détermine alors la valeur de ∇ ou de ∇ .

Correction Enigme 5 - Niveau « Loup »

Il existe plusieurs solutions toutes justes :

(
$$\overleftrightarrow{\times} = 12 \text{ et } = 2 \text{ ; } = 1,35 \text{) ... } (\overleftrightarrow{\times} = 10 \text{ et } = 4 \text{ ; } = 0,35 \text{)}$$

Vet ont des valeurs qui dépendent l'une de l'autre. Fixe une valeur à $\overrightarrow{\times}$, recherche alors une valeur pour et détermine alors la valeur de

Pour vérifier tes recherches, tu peux prendre une calculatrice et vérifier si tes hypothèses sont exactes. L'important est de prendre conscience que plusieurs réponses justes sont possibles.