NOM : …….. PRENOM :…….. CLASSE : 6ème……..

ENIGME 11 DU 01/04/2013

<u>Recommandations :</u>
Les réponses données doivent être expliquées le plus clairement possible à l'aide de phrases correctes et complètes.
Si des calculs sont nécessaires à la résolution de l'énigme, les faire apparaître.
Des dessins commentés peuvent être ajoutés pour la compréhension de la réponse.
La réponse seule ne vaut rien.

Dans ce triangle, chaque nombre de 1 à 6 est utilisé. De plus, chaque nombre est égal à la différence entre les deux nombres, placés au dessus.

6 2 5
4 3
1

Trouvez un autre triangle ayant la même propriété, utilisant les nombres de 1 à 6, et où le 6 soit également placé en haut à gauche.