

ENIG'MATH 2018-2019

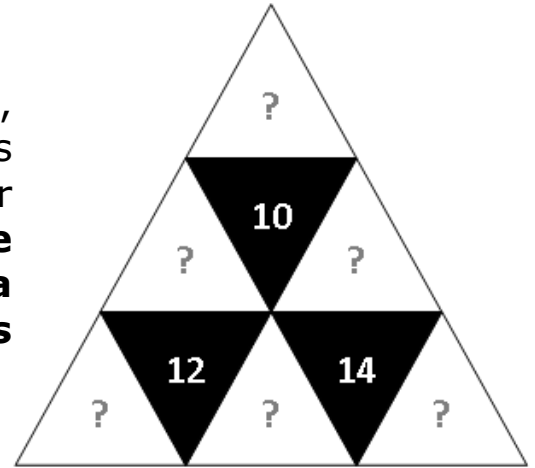


Réponse à déposer dans la « BOITE ENIG'MATH » au CDI avec le numéro de l'énigme, votre nom, prénom, classe et la date du dépôt de la réponse, jusqu'au mercredi 21 novembre 2018 à 12h

PROLONGATION spéciale DECOUVERTE jusqu'au mercredi 28 novembre 2018 à 12h

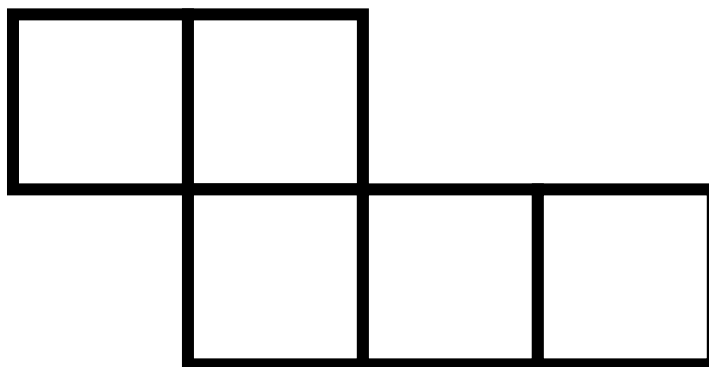
ENIGME 1

Recopier ce triangle sur votre bulletin-réponse, puis **placer tous les chiffres de 1 à 6** dans les petits triangles blancs (un chiffre par triangle) : **le nombre inscrit dans chaque petit triangle noir doit être égal à la somme des trois chiffres écrits dans les triangles blancs qui l'entourent.**



ENIGME 2

Sur cette figure, on peut obtenir exactement 4 carrés au lieu de 5 ci-dessous **en ne déplaçant que deux segments !**



Dessiner sur votre feuille-réponse la forme de la figure que l'on peut alors obtenir, avec seulement 4 carrés, en ne déplaçant que deux segments.