



« Énigmes au collège »

Une énigme vous sera proposée chaque semaine jusqu'au lundi 9 mars 2020 afin de vous entraîner. Celle-ci sera affichée notamment dans les salles de mathématiques. La solution de chaque énigme sera affichée la semaine suivante.

En effet, la semaine du 9 au 15 mars 2020 est la semaine des mathématiques. Cette semaine là, ce sera une énigme par jour qui vous sera proposée et un prix sera remis à l'élève qui aura résolu le plus d'énigmes à la fin de la semaine.

Pour résoudre l'énigme, il ne faudra pas hésiter à essayer, réfléchir, tester des résultats, faire des schémas, etc. Suivant les semaines, les énigmes seront plus ou moins faciles donc il ne faudra pas baisser les bras mais tenter de résoudre chaque énigme même si la précédente vous paraissait compliquée.

Bon courage à tous !
Je compte sur vous !

Mme PESENTI.

Énigme n°1 :

C'est le jour de la rentrée au collège de Vaison la Romaine, Max retrouve ses 6 copains avec joie !



Sachant que chacun a serré la main une et une seule fois à chacun de ses copains, combien de poignées de mains y a-t-il eu ?