|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Enigme 1 :**Combien de triangles peux-tu voir dans cette figure ?http://www.thedudeminds.net/math/wp-content/uploads/2010/04/3.gif |  | **Enigme 2 :**Dans une forêt, il y a des tyrannosaures et des stégosaure. On aperçoit 9 têtes et 30 pattes.Combien y a-t-il de tyrannosaures et de stégosaure ? |
| **Enigme 3 :**Obtiens le nombre 244 en utilisant une fois les nombres suivants : 3 ; 8 ; 5 et 19. |  | **Enigme 4 :**Léa se prépare pour la fête du collège. Elle hésite entre :* 3 paires de chaussures
* 2 pantalons
* 4 t-shirts

Combien de tenus différentes peut-elle obtenir ? |
| **Enigme 5 :** Avancer de 2 mètres parallèlement à la banque de prêt.Tourner à gauche de 90° et avancer de 10 mètres.Tourner à droite de 90° et avancer de 2,4 mètres. On obtient le point A.Continuer jusqu’au mur. On obtient le point B.L’enveloppe se trouve à la même distance du point A et B. |  | **Enigme 6 :** $C(1,5)$ $O(2,15)$ $R(2,4)$ $M(1,65)$  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Enigme 7 :** |