|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Enigme 1 :**Combien de triangles peux-tu voir dans cette figure ? |  | **Enigme 2 :**Dans un pré, il y a des canards et des chèvres. On peut y compter 48 yeux et 72 pattes.Combien y a-t-il de chèvres et de canards ? |
|  |  |  |
| **Enigme 3 :**Obtiens le nombre 231 en utilisant une fois les nombres suivants : 4 ; 6 ; 9 et 10. |  | **Enigme 4 :**Dans un restaurant, tous les midis, le chef propose une formule à 18 euros comprenant une entrée, un plat et un dessert.Entrée au choix :* Salade chèvre chaud
* Assiette de charcuterie
* Friand au fromage

Plat chaud au choix :* Lasagnes au saumon
* Escalope à la crème
* Andouillette

Dessert au choix :* Crème au chocolat
* Salade de fruits
* Fromage blanc

Combien y a-t-il de menus possibles ? |
|  |  |  |
| **Enigme 5 :** Avancer de 9 mètres parallèlement à la banque de prêt.Tourner à gauche de 90° et avancer de 3 mètres. On obtient le point A.Continuer en avançant de 2,5 mètres. On obtient le point B.Le point M se trouve à la même distance de A et de B sur le mur de la porte d’entrée.L’enveloppe se trouve à 5,1 mètres de M. |  | **Enigme 6 :**$A(4,5)$ $C(3,15)$ $F(3,3)$ $R(4,35)$  |
|  |  |  |
| **Enigme 7 :** |