

## ENIGMES MATHS 5E

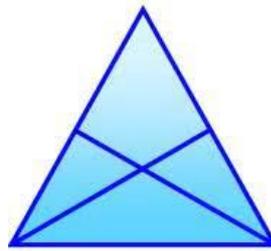
1) Sauras - tu résoudre cette équation ?

REPONSE : .....

$$\begin{array}{r} \text{Red flower} + \text{Red flower} + \text{Red flower} = 60 \\ \text{Red flower} + \text{Blue flower} + \text{Blue flower} = 30 \\ \text{Blue flower} - \text{Yellow flower} = 3 \\ \text{Yellow flower} + \text{Red flower} + \text{Blue flower} = ? \end{array}$$

2) Combien y a-t-il de triangles dans la figure ?

REPONSE : .....



3) Combien y a-t-il de passagers dans l'avion ?

Le pilote et le co-pilote d'un avion sont prêts à décoller. A quelques minutes du décollage, l'hôtesse de l'air constate des interférences elle demande alors aux passagers :

- « Qui a son ordinateur allumé ? » Quinze mains se lèvent
- « Qui a son téléphone allumé ? » Treize mains se lèvent
- « Qui a les deux allumés ? » Sept personnes se manifestent
- « Qui n'a ni ordinateur ni téléphone allumé ? » Neuf personnes répondent

REPONSE : .....