

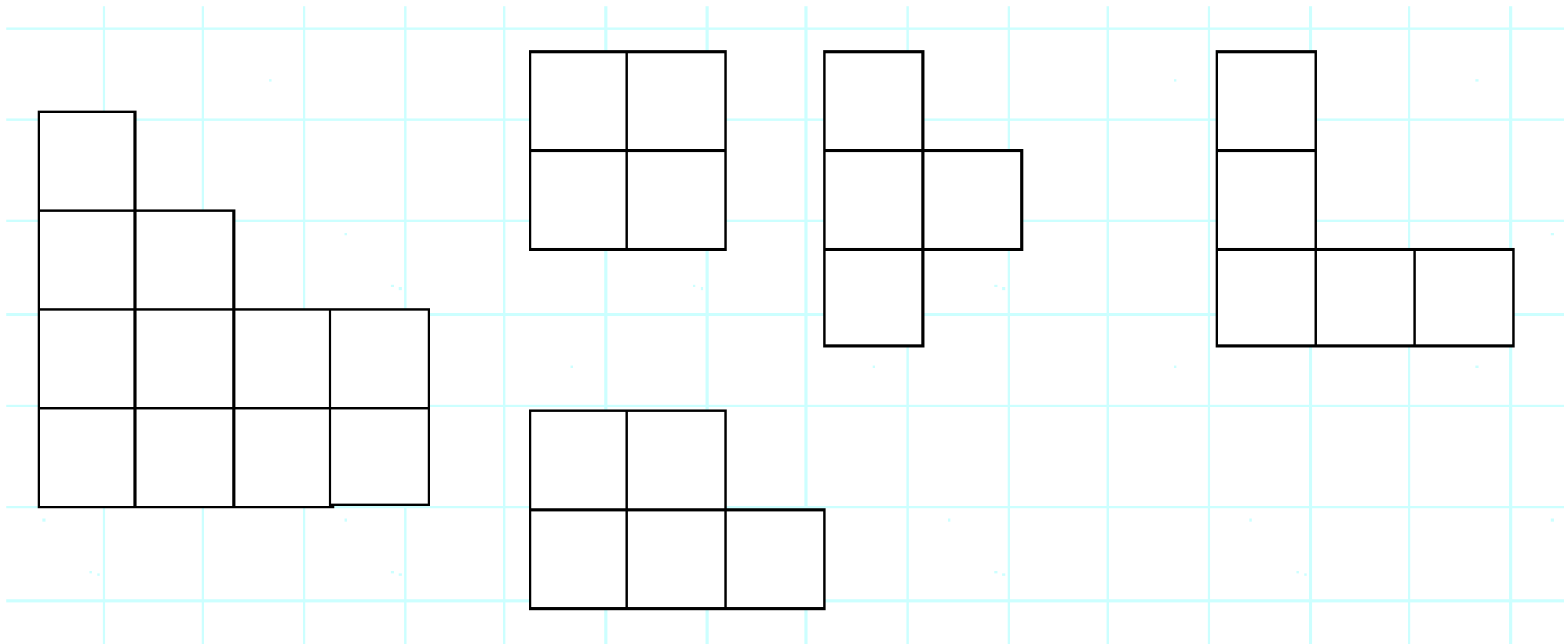
## LES TRIANGLES

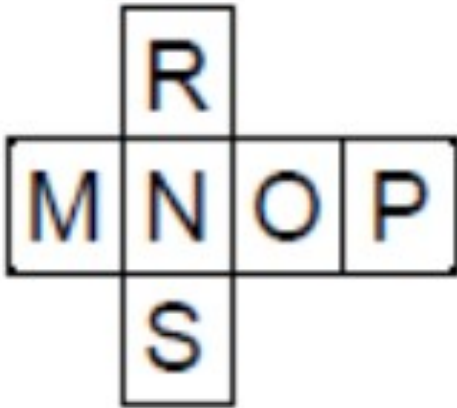
> Combien y a-t-il de triangles dans cette figure?

[http://circo89-sens2.ac-dijon.fr/IMG/pdf/enigme\\_2-5.pdf](http://circo89-sens2.ac-dijon.fr/IMG/pdf/enigme_2-5.pdf)

## LE PUZZLE

> Choisis quatre de ces pièces pour former un carré.





Un seul parmi les 5 cubes proposés correspond au patron ci-dessus.  
Lequel ?



Cube 1



Cube 2



Cube 3



Cube 4



Cube 5





## Le pirate et son trésor

Le pirate Barberousse a enterré son butin quelque part dans l'île aux caïmans.

Pour le retrouver, suis ses instructions sur la carte:

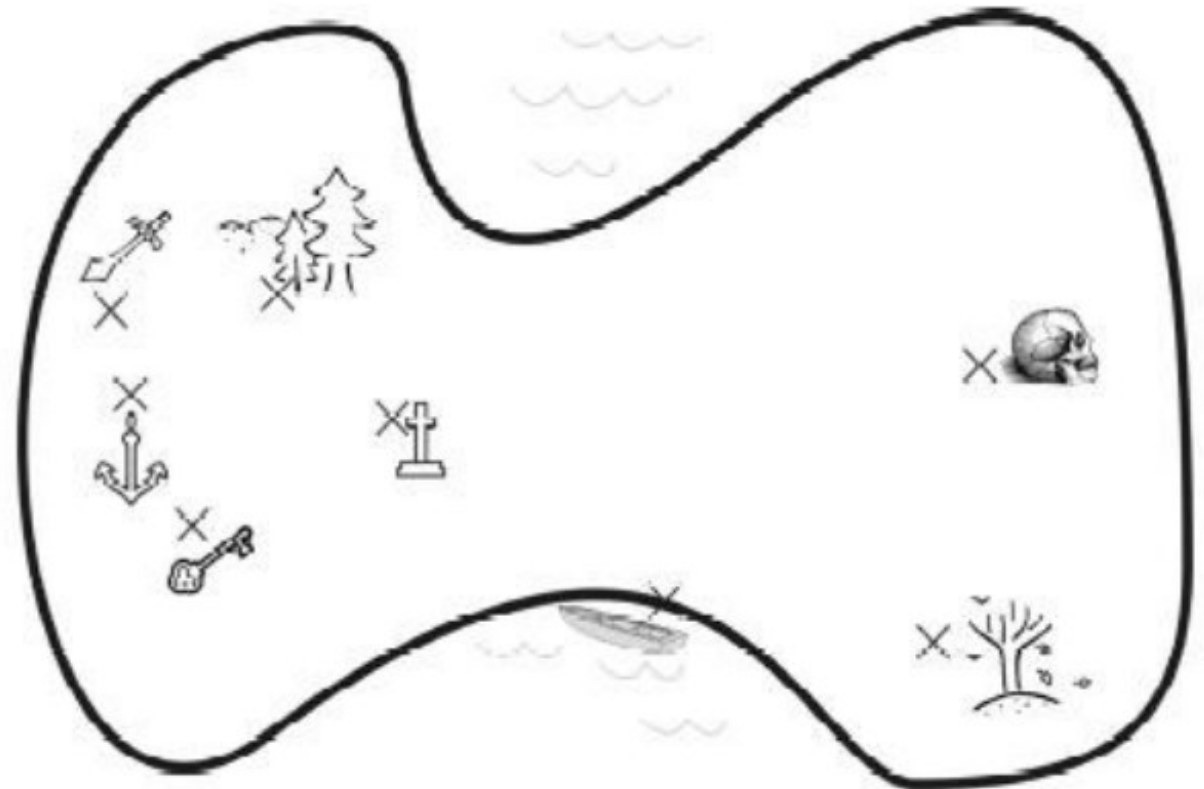
« - Trace d'abord un carré: 3 de ses sommets sont l'arbre mort, le crâne et la barque.

- Nomme « A » le 4ème sommet de ce carré.

- Trace le triangle dont les sommets sont le point A, la clé et le sabre.

Le repère de mon trésor est à l'intérieur de ce triangle ».

Quel est ce repère ?



Carte de l'île aux caïmans