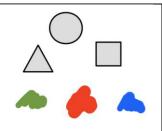
# MENONS L'ENQUÊTE : UN PEU DE LOGIQUE... SOLUTIONS



On dispose de jetons de formes différentes (rond, carré et triangulaire) et de couleurs différentes (bleu, vert et rouge). Chaque jeton a une seule couleur.

Une combinaison est formée de 3 jetons de formes et de couleurs différentes.

Pourrez-vous, à l'aide des propositions et avec un peu de logique, disposer sur un plateau des combinaisons qui satisfont les trois affirmations de chaque énigme ?

### Énigme 1

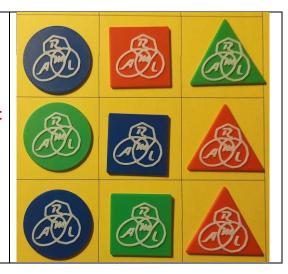
Si le jeton rond est bleu, alors le jeton carré est vert Si le jeton rond est vert, alors le jeton carré est rouge Si le jeton carré n'est pas bleu, alors le jeton triangulaire est vert



#### Énigme 2

Si le jeton carré est rouge, alors le jeton rond est bleu Si le jeton triangulaire est bleu, alors le jeton rond est vert

Si le jeton rond est rouge, alors le jeton carré est vert



## Énigme 3

Si le jeton rond n'est pas rouge, alors le jeton carré est bleu

Si le jeton triangulaire est bleu, alors le jeton carré est rouge

Si le jeton carré n'est pas vert, alors le jeton triangulaire est bleu



#### Énigme 4

Si le jeton triangulaire n'est pas rouge, alors le jeton carré est vert

Si le jeton rond est bleu, alors le jeton triangulaire est vert

Si le jeton carré est rouge alors le jeton triangulaire est bleu

