

Consigne 1 : remplis le tableau à l'aide des informations suivantes :

Trois amis, Charlie, Maxence et Emilie, mettent en commun leurs billes.

- Ensemble, ils ont 45 billes : 8 billes vertes, 20 billes bleues et 17 billes rouges.
- Charlie a 18 billes dont 5 vertes.
- Maxence a 6 billes bleues
- Emilie a 4 billes de moins que Charlie.
- Charlie a 2 fois plus de billes bleues que Maxence.
- Emilie a 10 billes rouges de plus que Charlie.

Nombre de billes				
	Vertes	Bleues	Rouges	Total de chaque ligne
De Charlie				
De Maxence				
D 'Emilie				
Total de chaque colonne				

Combien de billes rouges a Maxence ?

Consigne 2 : remplis le tableau à l'aide des informations suivantes :
Encore des histoires de monstres !

Alex lit une histoire de monstres rouges, verts, jaunes.

Dans cette histoire, il y a des monstres poilus, des monstres à écailles et des monstres piquants.

- Il y a 10 monstres jaunes poilus
- Il y a 3 monstres verts poilus.
- Il y a autant de monstres verts poilus que de monstres rouges à écailles.
- Il y a 3 fois moins de monstres rouges à écailles que de monstres jaunes à écailles.
- Le total de monstres poilus est de 18.
- Il y a 4 monstres verts piquants-
- Il y a 20 monstres jaunes
- Il y a 2 fois plus de monstres rouges piquants que de monstres rouges poilus
- Il y a 50 monstres en tout.

	Rouges	Verts	Jaunes	Total de chaque ligne
Monstres poilus				
Monstres à écailles				
Monstres piquants				
Total de chaque colonne				

Combien y a-t-il de monstres verts à écailles ?

Situation 3 : Si tu as le temps invente un problème du même type et pose-le à un camarade.