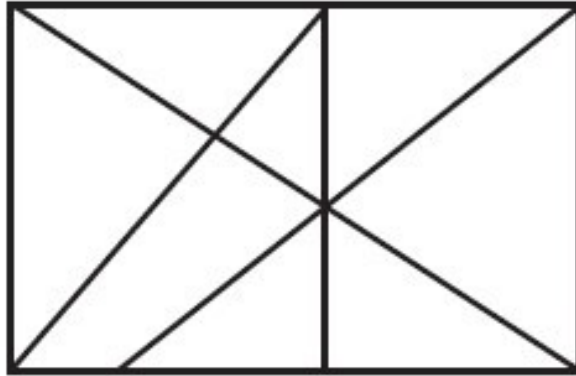


Situations corrigées CM2

À TOI DE RETROUVER LE NOMBRE DE TRIANGLES QUI SE CACHENT ICI



Il y a 16 triangles

Les professeurs ***

À l'école Migno, les cours d'économie, de français, d'anglais, d'histoire, de latin et de mathématiques sont donnés par, en ordre alphabétique, Mme Arthur, Mlle Blais, Mme Côté, M. Duval, M. Élie et M. Ferron.

1. Les professeurs d'anglais et de mathématiques sont du même sexe.
2. M. Élie est plus âgé que M. Ferron, mais aucun des deux n'a enseigné aussi longtemps que le professeur d'économie.
3. Mme Arthur et Mlle Blais ont été élèves dans la même classe du collège Migno.
4. M. Ferron est le père du professeur de français.
5. Le professeur d'anglais est le plus âgé des six et c'est lui qui a enseigné le plus longtemps.
6. En fait il a eu le professeur de mathématiques et le professeur d'histoire dans la classe quand ils étaient élèves à l'école secondaire Migno.
7. Melle Blais est plus jeune que le professeur de mathématiques.




	Français	Anglais	Histoire	Latin	Mathématiques	Économie
Mme Arthur	X	X	X	X	O	X
Melle Blais	X	X	O	X	X	X
Mme Côté	O	X	X	X	X	X
M. Duval	X	X	X	X	X	O
M. Élie	X	O	X	X	X	X
M. Ferron	X	X	X	O	X	X

La confiture de Mamie

1

On a réparti 5,4 kg de confiture de cerises dans 19 pots de 3 tailles différentes.
Sur chaque étagère, il y a exactement le même poids de confiture.
Quelle quantité de confiture chaque pot contient-il ?



	= ? kg	0,54
	= ? kg	0,36
	= ? kg	0,18