



## Problème de la semaine

### Problème B

#### Trouver sa place

Résous les casse-têtes suivants en utilisant les chiffres entre 1 et 9 pour remplir les cases de façon à ce que chaque expression horizontale et verticale soit vraie. Dans chaque casse-tête, utilise chaque chiffre une seule fois et applique les opérations en respectant l'ordre dans lequel elles apparaissent, de gauche à droite et de haut en bas.

a)

	+	6	x		=	56
+		+		-		
	-		+		=	12
÷		x		x		
	+		-		=	4
=		=		=		
5		50		3		

b)

	+		x		=	52
+		-		+		
	-		+		=	14
÷		x		÷		
7	+		÷		=	5
=		=		=		
2		21		5		

Dans le casse-tête a), l'emplacement du chiffre 6 est donné, donc les huit cases vides devront être remplies avec les chiffres de 1 à 9, sauf 6. Dans le casse-tête b), l'emplacement du chiffre 7 est donné, donc les huit cases vides devront être remplies avec les chiffres de 1 à 9, sauf 7.