

Semaine 13 – CHIFFRES et LOGIQUE

1. CALCUL MENTAL : Tout dans la tête !

Faites le calcul suivant sans l'aide d'un crayon, d'un papier ni d'une calculatrice.

La somme initiale est de 1 million.

Divisez-la par 4.

Divisez le résultat par 5.

Divisez le résultat par 2.

Divisez le résultat par 20.

Soustrayez 50.

Divisez par 3.

Puis divisez par 8.

Soustrayez 1.

Divisez le résultat par 7.

Ajoutez 2.

Divisez par 3.

Ajoutez 2.

Et divisez par 5.

Quel résultat obtenez vous ?

2. SUDOKUS tirés du n° 466 de télé 7 jeux

Complétez les grilles de manière que chaque ligne, chaque colonne et chaque carré contienne une fois et une seule fois tous les chiffres de 1 à 9.

Force 1

	9	5		8				1
1	8	2	3	4				
6					5		2	
3	6		1				4	
		1	7		4	9		
	4				8		1	3
	7		4					2
				9	2	4	7	8
9				7		6	3	

Force 2

8	3						4	9
7	9			5			1	3
		5				8		
	8		9		2		7	
			4		8			
	6		5		3		8	
		4				7		
9	2			8			3	1
3	7						6	5