

NO133 On croise des nombres

a)

	F	G	H	I	J
A	7	8	1	2	5
B	6	9	9	9	6
C	5	1		9	0
D	4		5	7	6
E	3	2	9		1

- b) Ce nombre croisé n'est pas facile, et il est utile de relever les différentes possibilités existantes lorsqu'elles sont en nombre limité.
Voici quelques conseils pour une première lecture :
- A1: 27 ou 81
 - B1: 128, 256 ou 512
 - B2: 53
 - C: 15625 ou 78125
 - D1: le deuxième chiffre ne peut être que 3, 7 ou 9
 - D2: 9
 - D3: 1
 - F2: 28 (si à portée des élèves)
 - G1: 7
 - J1: 66 (croisement des infos B1 et C)
 - J2: 45
 - K2: 292 (avec apports C et D2)
 - L1: 555

	H	I	J	K	L	M
A	8	1		5	5	2
B	2	5	6		5	3
C	1	5	6	2	5	
D	6	7		9		1
E	2		4	2	4	
F		4	5		2	8
G		7		1	2	8