

Multiplications amusantes

Par Clément en vacances sur la Côte d'Azur

Le 25 février 2011

		1	1	1
			1	1
x			1	1
		1	1	1
	1	1	1	
	1	2	2	1

Multiplications en 1 et en 2

		1	1	1
			1	1
×			1	1
<hr/>				
	1	1	1	
1	1	1		
<hr/>				
1	2	2	1	

		2	2	2
			2	2
×			2	2
<hr/>				
	4	4	4	
4	4	4		
<hr/>				
4	8	8	4	

Multiplications en 3 et en 4

		3	3	3	
			3	3	
	×				
<hr/>					
		9	9	9	
	9	9	9		
<hr/>					
1	0	9	8	9	

		4	4	4	
			4	4	
	×				
<hr/>					
		1	7	7	6
	1	7	7	6	
<hr/>					
1	9	5	3	6	

Multiplications en 5 et en 6

		5	5	5	
			5	5	
	x				
	2	7	7	5	
2	7	7	5		
3	0	5	2	5	

		6	6	6	
			6	6	
	x				
	3	9	9	6	
3	9	9	6		
4	3	9	5	6	

Multiplications en 7 et en 8

		7	7	7	
			7	7	
	×				
	5	4	3	9	
5	4	3	9		
5	9	8	2	9	

		8	8	8	
			8	8	
	×				
	7	1	0	4	
7	1	0	4		
7	8	1	4	4	

Multiplications en 9

		9	9	9	
			9	9	
	×				
		8	9	9	1
8	9	9	1		
9	8	9	0	1	

Multiplications mixtes

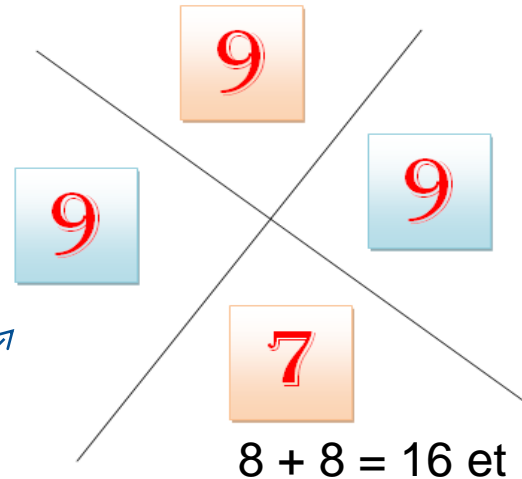
		1	1	1	
			2	2	
	×				
	0	2	2	2	
0	2	2	2		
0	2	4	4	2	

		6	6	6	
			8	8	
	×				
	5	3	2	8	
5	3	2	8		
5	8	6	0	8	

Preuve par 9

		6	6	6	
			8	8	
	×				
	5	3	2	8	
5	3	2	8		
5	8	6	0	8	

$6 + 6 + 6 = 18$ et $1 + 8 = 9$



$9 \times 7 = 63$
et $6 + 3 = 9$

$8 + 8 = 16$ et $1 + 6 = 7$

$5+8 = 13$; $13-9 = 4$; $4+6 = 10$ et $1+0=1$; $1 + 8 = 9$

Preuve par 9

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

