

Sudomaths

- # Équations
- # Arithmétique
- # Vecteurs

Chaque ligne, chaque colonne et chaque carré doit contenir tous les nombres entiers de 1 à 9.
Remplacer chaque problème par sa solution pour compléter le sudomaths.

$-3 - \text{🍷} = -7$	Le premier nombre premier	$\frac{\text{🦀}}{3} = \frac{28}{12}$	$\text{😎}^2 - 9 = 0$	$\left\ \begin{pmatrix} 0 \\ 1 \end{pmatrix} \right\ $	$\text{🌱}^2 = 81$			$\frac{\text{🍌}}{4} - 1 = 1$
				$\sqrt{\text{👁️}} = 2\sqrt{2}$				
	$\begin{pmatrix} 16 \\ 12 \end{pmatrix} = 2 \times \begin{pmatrix} \text{🌴} \\ 6 \end{pmatrix}$		$0,0001 = 10^{-\text{🍌}}$		$4 - \text{🍷} = \text{🍷}$			
2% de 50	$ -3 $			A(1 ;10) B(0 ;7) $y = 3x + \text{🍷}$			$2 \text{🍷} - 5 = 13 - \text{🍷}$	Nombre de côtés d'un pentagone
		$1 + \frac{12}{\text{😎}} = 4$			$\text{😄} \times \text{😄} = 25$		5% de 40	$\text{👉} + 2 \text{👉} = 27$
		$\text{😄} = -\text{😄} + 16$	$\frac{\text{🌸}}{3} - 1 = -\frac{1}{3}$	Chiffre à trois lettres	Je ne sers à rien lorsque je multiplie un nombre	Nombre de diviseurs de 9		
Chiffre qui a deux axes de symétrie	420min = $\text{🌴} \text{ h}$	Chiffre à deux lettres	A(3 ;4) B(8 ;6) $\overrightarrow{AB} \begin{pmatrix} \text{🌴} \\ 2 \end{pmatrix}$					
		Nombre divisible par 3 et par 2		$\frac{10 - \text{🌻}}{3} \approx 0.3333 \dots$	2^3	A(3 ; -9) B(1 ; -2) $\overrightarrow{AB} \begin{pmatrix} -2 \\ \text{😎} \end{pmatrix}$		A(1 ;5) B(0 ;2) $y = \text{👉} x + 2$
$-9 = -3 \text{🍷}$	$\frac{48}{\text{👉}} = 12$		VI	$\left\ \begin{pmatrix} \text{😎} \\ 1 \end{pmatrix} \right\ = \sqrt{5}$				

■	■	■	■	■	■			■
				■				
	■		■		■			
■	■			■			■	■
		■			■		■	■
		■	■	■	■	■		
■	■	■	■					
		■		■	■	■		■
■	■		■	■		■		

Correction :

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

Retrouvez toutes nos ressources pédagogiques sur www.casio-education.fr