

« Au plaisir des maths ! »
Une énigme par jour



Sur la grille - 3



Après une longue journée de travail à préparer les cadeaux pour les enfants, les lutins se détendent.

Lutin-Trépide a préparé cette grille pour Lutin-Collable et Lutin-Génieux.

Le but du jeu est de compléter la grille avec les nombres de 1 à 9 en respectant les contraintes suivantes :

- chaque nombre ne peut apparaître qu'une seule fois ;
- pour chaque ligne, le produit des nombres inscrits dans les cases est égal au nombre indiqué à droite ;
- pour chaque colonne, le produit des nombres inscrits dans les cases est égal au nombre indiqué en bas.

Sauras-tu, toi aussi, relever le défi ?

			32
			90
			126
96	140	27	

D'après <http://appli-etna.ac-nantes.fr:8080/ia53/tice/actions/maths2021/index.php>



*« Au plaisir des maths ! »
Une énigme par jour*

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



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



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



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



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



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



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



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



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



« Au plaisir des maths ! »
Une énigme par jour

Solution

8	4	1	32
2	5	9	90
6	7	3	126

96 140 27