

N015 Des félicitations à la clé

Pour résoudre cette énigme, respecte les règles suivantes :

- l'utilisation de la calculatrice n'est pas autorisée ;
- lorsqu'un nombre de cette grille est égal au produit de deux autres nombres appartenant à la même ligne ou à la même colonne, biffe les trois cases contenant ces nombres ;
- un même nombre peut faire partie de plusieurs « combinaisons » horizontales ou verticales ;
- à la fin, il te reste cinq lettres qui forment le mot que tu dois retrouver.

Exemple : 72 (dernière case en bas à droite) s'obtient de deux manières différentes :

- verticalement, par le produit des nombres des cases **P** et **X** ($9 \cdot 8$) ;
- horizontalement, par le produit des nombres des cases **A** et **B** ($6 \cdot 12$).

On peut donc éliminer ces cinq nombres, à savoir : 72 de la case inférieure droite ; 9 et 8 dans la dernière colonne ; 6 et 12 dans la dernière ligne.

| | | | | | |
|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| A 26 | V 15 | R 102 | A 8 | B 63 | C 48 |
| F 7 | G 72 | M 17 | B 6 | K 12 | P 9 |
| R 33 | S 40 | M 56 | T 5 | U 7 | X 8 |
| Y 2 | O 31 | Z 24 | M 62 | R 9 | B 7 |
| P 182 | C 36 | H 6 | L 30 | W 84 | R 6 |
| A 6 | B 12 | H 144 | O 44 | M 108 | Q 72 |