

Nombres croisés

Remplir la grille de nombres croisés ci-dessous sachant que tous les nombres y figurant sont des entiers naturels non nuls.

	A	B	C	D	E
5					
4					
3					
2					
1					

Horizontalement

1. Carré parfait dont le produit des chiffres est 756.
2. Le nombre formé par ses deux premiers chiffres est le même que celui formé par ses deux derniers chiffres.
3. Multiple de 139.
Reste de la division euclidienne de 2001 par 9.
4. Permutation de 23444.
5. Carré parfait.
Le produit de ses chiffres est 392.

Verticalement

- A. La somme de ses chiffres est 35.
- B. Entier divisible par 11.
- C. Nombre palindrome.
- D. Nombre premier.
Cube parfait.
- E. Entier naturel admettant un seul diviseur positif.
Le produit de ses chiffres est 72 et seul son dernier chiffre est pair.

Nombres croisés

Remplir la grille de nombres croisés ci-dessous sachant que tous les nombres y figurant sont des entiers naturels non nuls.

	A	B	C	D	E
5					
4					
3					
2					
1					

Horizontalement

1. Carré parfait dont le produit des chiffres est 756.
2. Le nombre formé par ses deux premiers chiffres est le même que celui formé par ses deux derniers chiffres.
3. Multiple de 139.
Reste de la division euclidienne de 2001 par 9.
4. Permutation de 23444.
5. Carré parfait.
Le produit de ses chiffres est 392.

Verticalement

- A. La somme de ses chiffres est 35.
- B. Entier divisible par 11.
- C. Nombre palindrome.
- D. Nombre premier.
Cube parfait.
- E. Entier naturel admettant un seul diviseur positif.
Le produit de ses chiffres est 72 et seul son dernier chiffre est pair.