

Dans cet article, nous allons expliquer ce que signifient « les diviseurs de 864 » et vous montrer comment trouver facilement **les diviseurs de 864** avec des calculs précis.

Les diviseurs de 864 sont tous les diviseurs de nombres entiers uniques qui donnent un quotient entier lorsque vous divisez 864 par ces diviseurs. Par exemple :

$864 \div \text{diviseur} = \text{quotient}$

Si le quotient est un nombre entier, cela signifie que le diviseur est valide.

Comment trouver les diviseurs de 864 ?

Pour trouver les diviseurs de 864, nous divisons 864 par chaque entier compris entre 1 et 864. Voici quelques exemples de calculs :

$864 / 1 = 864$
 $864 / 2 = 432$
 $864 / 3 = 288$
 $864 / 4 = 216$
 $864 / 5 = 172.80$
 $864 / 6 = 144$
etc...

Nous prenons uniquement les diviseurs pour lesquels le quotient est un nombre entier. Ces diviseurs constituent la liste des diviseurs de 864.

En résumé, les diviseurs de 864 sont les suivants :

1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 12, 16, 18, 24, 27, 32, 36, 48, 54, 72, 96, 108, 144, 216, 288, 432 et 864

Essayez aussi notre [calculateur de diviseurs](#) pour découvrir les diviseurs de n'importe quel nombre.

Questions fréquentes sur les diviseurs de 864

Combien de diviseurs 864 a-t-il ?

Le nombre 864 a 24 diviseurs.

Quel est le plus petit diviseur de 864 ?

Le plus petit diviseur de 864 est 1.

Quel est le plus grand diviseur de 864 ?

Le plus grand diviseur de 864 est 864 lui-même.

Les diviseurs de 864 sont-ils utiles en mathématiques ?

Oui, les diviseurs de 864 sont importants pour simplifier les fractions et comprendre les propriétés de ce nombre.

Vous venez de consulter les diviseurs de 864. Découvrez le **prochain nombre** en consultant l'article [Diviseurs de 865](#).