

Dans cet article, nous allons expliquer ce que signifient « les diviseurs de 564 » et vous montrer comment trouver facilement **les diviseurs de 564** avec des calculs précis.

Les diviseurs de 564 sont tous les diviseurs de nombres entiers uniques qui donnent un quotient entier lorsque vous divisez 564 par ces diviseurs. Par exemple :

$564 \div \text{diviseur} = \text{quotient}$

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

Comment trouver les diviseurs de 564 ?

Pour trouver les diviseurs de 564, nous divisons 564 par chaque entier compris entre 1 et 564. Voici quelques exemples de calculs :

$564 / 1 = 564$
 $564 / 2 = 282$
 $564 / 3 = 188$
 $564 / 4 = 141$
 $564 / 5 = 112.80$
 $564 / 6 = 94$
etc...

Nous prenons uniquement les diviseurs pour lesquels le quotient est un nombre entier. Ces diviseurs constituent la liste des diviseurs de 564.

En résumé, les diviseurs de 564 sont les suivants :

1, 2, 3, 4, 6, 12, 47, 94, 141, 188, 282 et 564

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

Questions fréquentes sur les diviseurs de 564

Combien de diviseurs 564 a-t-il ?

Le nombre 564 a 12 diviseurs.

Quel est le plus petit diviseur de 564 ?

Le plus petit diviseur de 564 est 1.

Quel est le plus grand diviseur de 564 ?

Le plus grand diviseur de 564 est 564 lui-même.

Les diviseurs de 564 sont-ils utiles en mathématiques ?

Oui, les diviseurs de 564 sont importants pour simplifier les fractions et comprendre les propriétés de ce nombre.

Vous venez de consulter les diviseurs de 564. Découvrez le **prochain nombre** en consultant l'article [Diviseurs de 565](#).