

Dans cet article, nous allons expliquer ce que signifient « les diviseurs de 972 » et vous montrer comment trouver facilement **les diviseurs de 972** avec des calculs précis.

Les diviseurs de 972 sont tous les diviseurs de nombres entiers uniques qui donnent un quotient entier lorsque vous divisez 972 par ces diviseurs. Par exemple :

$972 \div \text{diviseur} = \text{quotient}$

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

Comment trouver les diviseurs de 972 ?

Pour trouver les diviseurs de 972, nous divisons 972 par chaque entier compris entre 1 et 972. Voici quelques exemples de calculs :

$972 / 1 = 972$
 $972 / 2 = 486$
 $972 / 3 = 324$
 $972 / 4 = 243$
 $972 / 5 = 194.40$
 $972 / 6 = 162$
etc...

Nous prenons uniquement les diviseurs pour lesquels le quotient est un nombre entier. Ces diviseurs constituent la liste des diviseurs de 972.

En résumé, les diviseurs de 972 sont les suivants :

1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 27, 36, 54, 81, 108, 162, 243, 324, 486 et 972

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

Questions fréquentes sur les diviseurs de 972

Combien de diviseurs 972 a-t-il ?

Le nombre 972 a 18 diviseurs.

Quel est le plus petit diviseur de 972 ?

Le plus petit diviseur de 972 est 1.

Quel est le plus grand diviseur de 972 ?

Le plus grand diviseur de 972 est 972 lui-même.

Les diviseurs de 972 sont-ils utiles en mathématiques ?

Oui, les diviseurs de 972 sont importants pour simplifier les fractions et comprendre les propriétés de ce nombre.

Vous venez de consulter les diviseurs de 972. Découvrez le **prochain nombre** en consultant l'article [Diviseurs de 973](#).