



Novedades 2024

El entorno más potente y completo para explorar, visualizar y resolver incluso los problemas matemáticos más difíciles ¡Sigue evolucionando!





IA integrada en Maple

Maple 2024 integra lo último en inteligencia artificial para ofrecerle fórmulas, ecuaciones, explicaciones y comandos específicos de Maple fácilmente. Con el nuevo Asistente de Fórmulas AI, puede encontrar y comprender fórmulas y ecuaciones de manera sencilla. Este asistente le proporciona opciones relevantes con explicaciones claras, y una vez que elija, puede insertar la fórmula directamente en su documento de Maple.

Solucionadores complejos de vanguardia

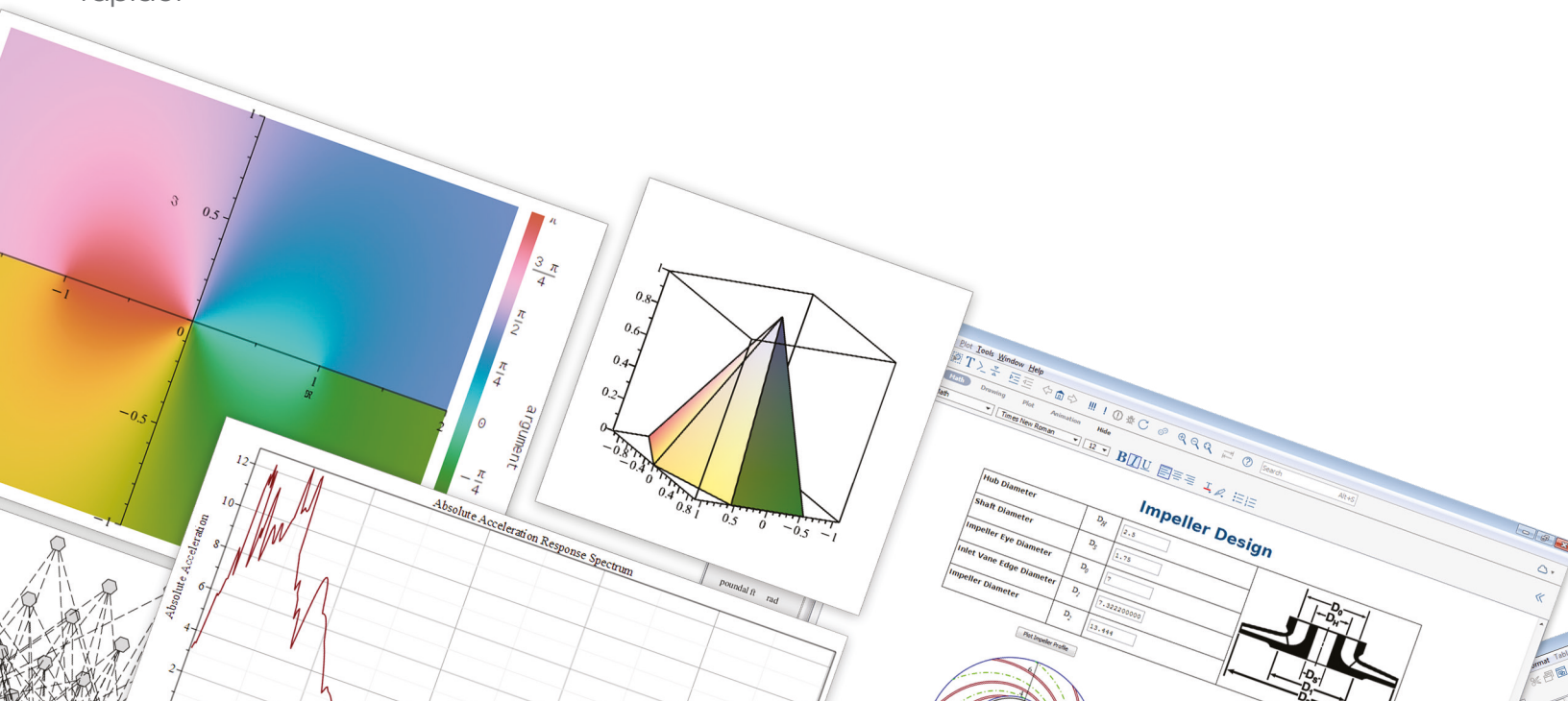
Los nuevos algoritmos de vanguardia permiten a Maple encontrar y aproximar todas las raíces complejas de sistemas polinomiales multivariados y garantizar la precisión de los resultados, además de resolver el caso univariado significativamente más rápido.

Los comandos ahora son más fáciles

Con Maple 2024, puede ejecutar correctamente incluso comandos desconocidos en el primer intento, sin tener que consultar las páginas de ayuda para obtener los argumentos correctos. Simplemente ingrese el comando con ayuda de la función finalización de comandos, luego automáticamente Maple se encargará de guiarlo por el resto del proceso.

Revisión de mi trabajo

La función revisar mi trabajo, que analiza cada paso de la solución completamente resuelta de un estudiante y le ayuda a identificar dónde se equivocaron, se ha ampliado para cubrir también problemas de factorización, simplificación y límites.

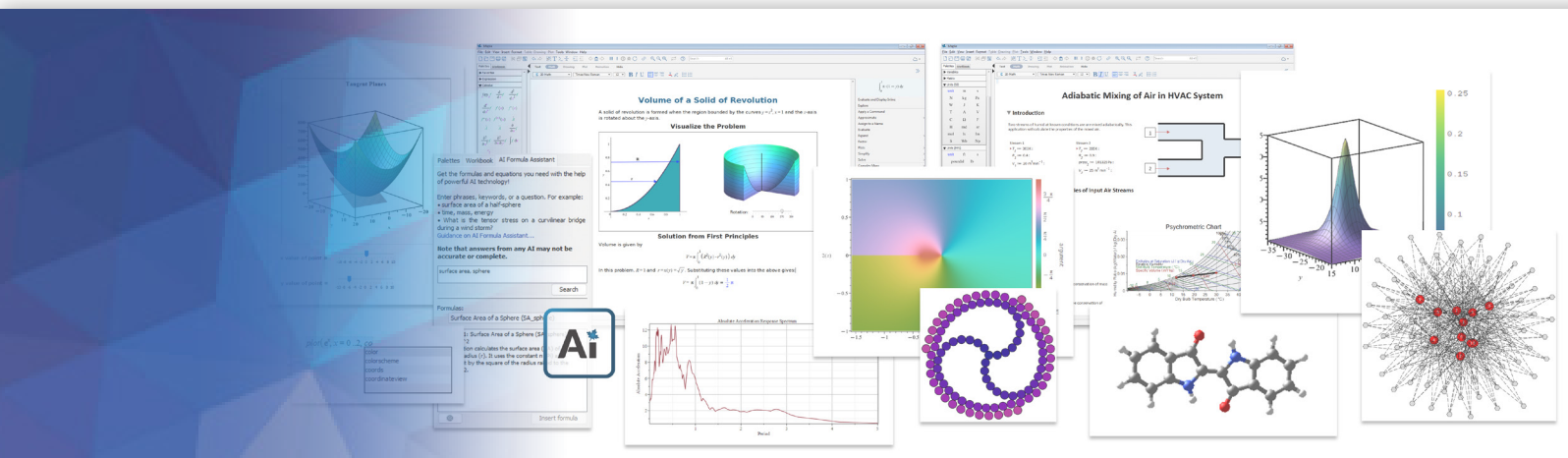


Simplificar no podía ser más fácil

La función revisar mi trabajo, que analiza cada paso de la solución completamente resuelta de un estudiante y le ayuda a identificar dónde se equivocaron, se ha ampliado para cubrir también problemas de factorización, simplificación y límites.

Soluciones paso a paso

Las soluciones paso a paso en Maple se han mejorado para proporcionar soluciones mejor trabajadas, especialmente para resolver ecuaciones.



Procesamiento de señal mejorado

Los nuevos algoritmos de vanguardia permiten a Maple encontrar y aproximar todas las raíces complejas de sistemas polinomiales multivariados y garantizar la precisión de los resultados, además de resolver el caso univariado significativamente más rápido.

Matroides e hipergrafos

Maple 2024 presenta un nuevo paquete para matroides e hipergrafos, fortaleciendo la teoría de matroides, crucial en campos como teoría de grafos, álgebra lineal y topología.

Matrices desplazables

Ahora puede explorar el contenido de matrices grandes directamente dentro de su documento, en lugar de iniciar un explorador de matrices independiente.

Soporte para manejo de unidades mejorado

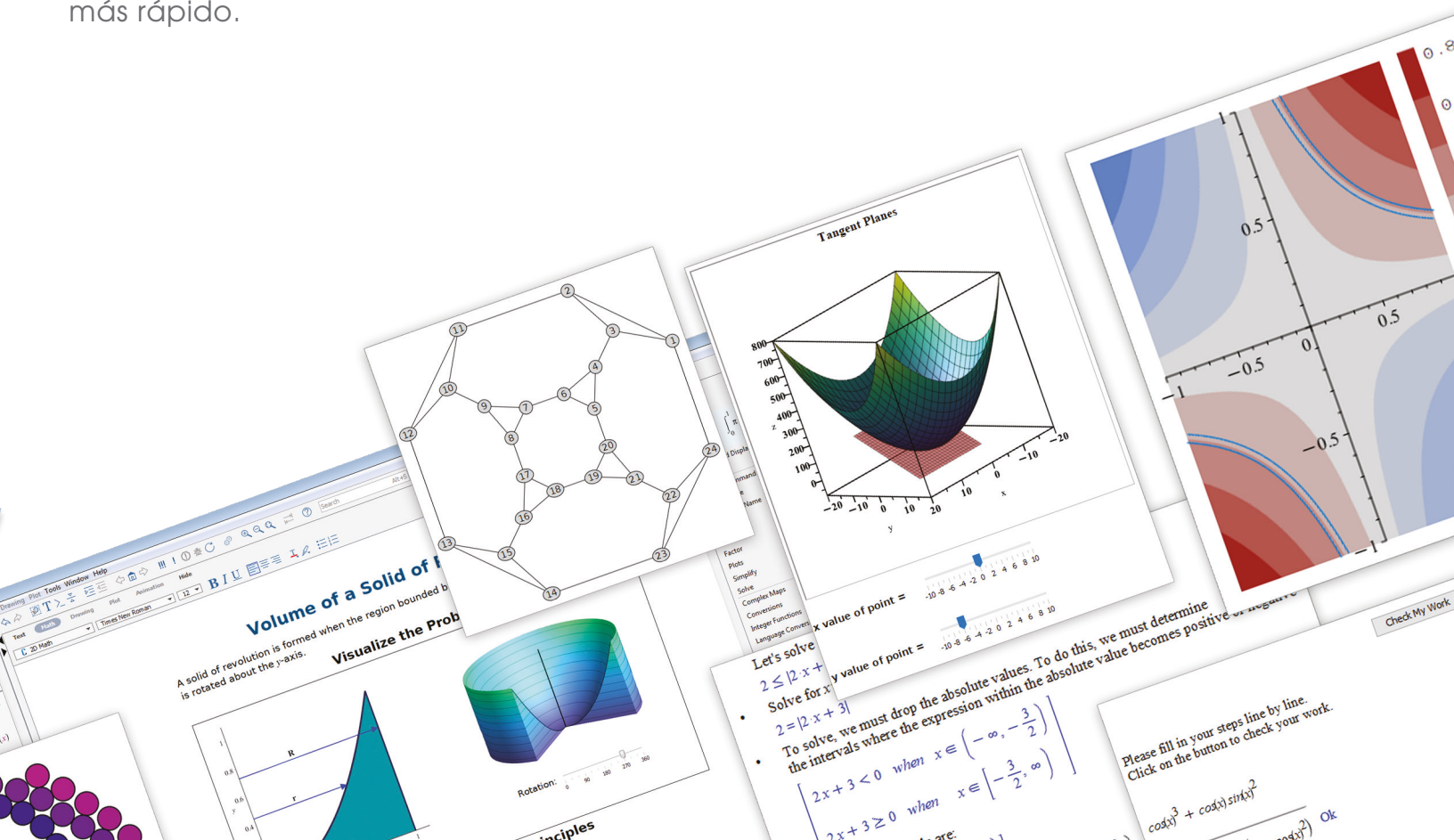
Trabajar con unidades es más sólido que nunca, Maple 2024 cuenta con soporte de unidades en el paquete de estadística, operaciones más rápidas en matrices que contienen unidades y adicionalmente ahora cuenta con el sistema IPS (pulgada - libra - segundo).

Matemáticas más rápidas

El motor matemático de Maple se ha actualizado de innumerables maneras para que pueda resolver más problemas y más rápido.

Visualización

Maple 2024 le permite crear gráficos en 2D y 3D interactivos, ajustando valores sin escribir comandos. Personalice sus gráficos con nuevos colores, estilos de línea, y más, fácilmente y sin necesidad de conocer la sintaxis específica.





Nota:

Cualquier inquietud adicional o problemas con la instalación del software, podrá comunicarse con el siguiente contacto:

Área de Soporte Software Shop

Teléfono: Según País + Ext. 148
Soporte@Software-Shop.com

Argentina

+54 (11) 5077 9516

Chile

+56 (2) 2656 2790

México

+52 (555) 351 1755

USA

+1 (425) 996 0636

Brasil

+55 (21) 9357 1215

Colombia

+57 (601) 619 4000

Perú

+51 (1) 706 8197

Venezuela

+58 (212) 335 0588

Mantente conectado con nosotros

