

حاشية دالة الخطأ

ERROR FUNCTION FOR COMPLEX ARGUMENTS

$$w(z) = e^{-z^2} \operatorname{erfc}(-iz) \quad z = x + iy$$

$$\text{If } x \geq 3.9 \text{ or } y \leq 3 \quad w(z) = \begin{pmatrix} 0.3613135 & 0.00009216 & 0.00289594 \\ 0.1901695 & 1.7814927 & 5.5253437 \end{pmatrix} \cdot e^{-z^2} \quad (z = 2 \cdot 10^{-8})$$

$$\text{If } x \leq 6 \text{ or } y \leq 6 \quad w(z) = \begin{pmatrix} 0.5124212 & 0.05176536 \\ 0.2752551 & 2.724745 \end{pmatrix} \cdot e^{-z^2} \quad (z = 10^{-8})$$

حاشية إستخدام مكبرات الصوت بالمساجد

تحتوي هذه الحاشية على نصين مذكورين على الشبكة العالمية نقلاً عن الشيخ العلامة: محمد ناصر الدين الألباني رحمه الله تعالى.

النص الأول ورد في الموقع التالي:

www.al-barq.net/showthread.php?t=3592

{ سؤال: ورد في بعض الأشرطة المسجلة لكم بجدة ، أنه لا يجوز للإمام المسلم أن يقرأ في الميكروفون في الصلاة الجهرية فما الدليل؟

الشيخ رحمه الله: أنا لم أقل هكذا ، في كلامي فيه دقة.

قلت شيئين اثنين:

لا يجوز إعلام الإقامة بالمذيع (يعني به الميكروفون) بحيث تسمع خارج المسجد ، لأن الإقامة بالإعلام لأهل المسجد . وكذلك