**دوال بيسل: المبادئ والتطبيقات**

**Bessel Functions: Principles and Applications**

زينب أحمد خليفة**1**\*، هاجر خالد أحمد**2**، ناجية المختار عمر**3**

Zaynab Ahmed Khalleefah**1**\*, Hajer Khaled Ahmed**2**, Najeia Almoktar Omar**3**

**3،2،1**كلية العلوم الأصابعة، الأصابعة، جامعة غريان، ليبيا

**1,2,3**Department of Mathematics, Gharyan University, Gharyan, Libya.

*\*Corresponding author:* [*zaynab.zuwaliyah@gu.edu.ly*](mailto:zaynab.zuwaliyah@gu.edu.ly)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Received: May 12, *2023* | Accepted: June 22, *2023* | Published: July 02*,* 2023 |

**الملخص**

الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص الملخص.

**الكلمات المفتاحية:** الكلمة 1، الكلمة 2، الكلمة 3، الكلمة 4، الكلمة 5

**Abstract**

An abstract is a summary of entire paper should be written in Times New Roman with font size- 10. Author can select Normal style from styles of this template. The abstract should not be more than 250 words and written in single paragraph. This electronic document is a “live” template. The abstract includes the overall purpose of the study you investigated, the basic design of the study, results of your analysis and brief summary of your interpretations and conclusion.

**Keywords:** Keyword 1, Keyword 2, Keyword 3, Keyword 4, Keyword 5

**مقدمة**

يمثل النشر العلمي الطريق والفاعل وأحد أهم المقاييس المستخدمة لتقدير مستوى الإنتاج العلمي...

**أولا: أهمية النشر العلمي**

يمكن تحديد أهمية النشر العلمي للباحثين.



**شكل 1:** شعار المجلة.

1. **أهمية التطورات التكنولوجية في مجال النشر العلمي**

نتيجة للتطورات الحديثة في تكنولوجيا المعلومات تم حدوث تطورات في مجال النشر العلمي.

**خاتمة:**

**قائمة المراجع:**

1. G. Eason, B. Noble, and I. N. Sneddon, “On certain integrals of Lipschitz-Hankel type involving products of Bessel functions,” Phil. Trans. Roy. Soc. London, vol. A247, pp. 529–551, April 1955. *(references)*
2. J. Clerk Maxwell, A Treatise on Electricity and Magnetism, 3rd ed., vol. 2. Oxford: Clarendon, 1892, pp.68–73.
3. I. S. Jacobs and C. P. Bean, “Fine particles, thin films and exchange anisotropy,” in Magnetism, vol. III, G. T. Rado and H. Suhl, Eds. New York: Academic, 1963, pp. 271–350.
4. K. Elissa, “Title of paper if known,” unpublished.
5. R. Nicole, “Title of paper with only first word capitalized,” J. Name Stand. Abbrev., in press.
6. Y. Yorozu, M. Hirano, K. Oka, and Y. Tagawa, “Electron spectroscopy studies on magneto-optical media and plastic substrate interface,” IEEE Transl. J. Magn. Japan, vol. 2, pp. 740–741, August 1987 [Digests 9th Annual Conf. Magnetics Japan, p. 301, 1982].
7. M. Young, The Technical Writer’s Handbook. Mill Valley, CA: University Science, 1989.