

المراجع References

أولاً: المراجع الاجنبية:

- [1] Larry, E. Masfield; Linear algebra with geometric applications, (1976), (Macrel Dekker Inc.).
- [2] Yakovle, G. N. Algebra and Fundamental analysis, Mir publishers. Moscow, English translation (1981).
- [3] Efinov, N. V., Rozendorn. E. R.; Linear algebra and multidimensional geometry, (1975) (Mir Publishers, Moscow).
- [4] Kurosh, A., Higher Algebra, Mir publishers. Moscow English translation (1980).
- [5] Zaitsev, V. V., Ruzkhov V. V. and Skanavi, M. I.; Elementary Mathematics, Mir publishers. Moscow, English translation (1978).
- [6] Aggarwal, R. S. and Mahtaru, R. S., A text book on Algebra; S. Chand and Company (Pvt.) Ltd. (1987).
- [7] Vatssa, B. S., Elements of Modern Algebra; Wiley Eastern Limited (1983).
- [8] Davd A. Brannan; Matthew Fifsplen and Jermy J. Gray; Geometry, Cambridge Univ. Press. (1999).
- [9] Maxwell E. A.; Plane Projective Geometry, E. L. B. S. and Cambridge university press (1963).
- [10] William Wooton, Edwin Beckenbch and Frank J. Fleming; Modern differential geometry, Houghton Mittlin Company.
- [11] Larry E-Mansfield; Linear Algebra with Geometric Application, Macrel Dekker, Inc. New York. Basel (1976).

-
- [12] Yaglom I. M.; Complex numbers in geometry Academic press, New York and London (1968).
- [13] Kenyi Veno, An introduction to algebraic geometry American Math. Society (1995).
- [14] Yaglom I. M.; A Simple Non-Euclidean Geometry and its Physical Basis, Springer-verlag New York Inc. (1979).
- [15] Carmo, M. do; Differential curves and surfaces, Prentice-Hall, New Jersey. (1976).
- [16] Camaro, M. do; Riemannian geometry, Boston, mass, (1992).
- [17] Daid Hilbert; Geometry and the imagination, New York, Chelas Publishing Co. (1983).
- [18] Gray, A.; Modern differential geometry of curves and surfaces with mathematica, 2nd ed. Boca Raton, Fl: CRC Press, (1997).
- [19] O. Neill, B.; Elementary Differential Geometry, Academic Press, New York, (1966).
- [20] Math World, "[http:// www. Mathworld.com](http://www.Mathworld.com)".
- [21] Efinov, N. V.; Higher Geometry, Mir Publishers, Moscow (1980).
- [22] Yaglom, I. M.; Geometric Transformations I and II, translated from Russian by Allen Shields, The L. W. Singer Company, New Mathematical Library.
- [23] Shin, Y. G.; Introduction to Computer graphics; Spring (2009).
- [24] Anthony J. Pettofrezzo, Matrices and Transformations; Dover Publications, Inc., New York.
- [25] George E. Martin; Transformation geometry, Springer-Verlag, New York, Heidelberg, Berlin.

- [26] Shoshichi Kobayashi; Transformation groups in differential geometry, Springer (1972).
- [27] Dvzhin, S. V. and Tchebotarevsky, B. D.; Transformation groups for Beginners (2002).
- [28] Wallace, E. C. and West, S. F.; Roads to Geometry, Prentice Hall, New Jersey (1992).

ثانياً: المراجع العربية:

- [١] هوارد أنتون، الجبر الخطي المبسط (١٩٨٢)، (جون وأيلي وأولاده).
- [٢] نصار السلمي ورشوان أحمد رشوان، مقدمة في الجبر (٢٠٠٢)، دار طبية للنشر والتوزيع - القاهرة.
- [٣] نصار السلمي، الهندسة التحليلية الفراغية (٢٠٠٣)، دار طبية للنشر والتوزيع - القاهرة.
- [٤] نصار السلمي، الهندسة التحليلية المستوية (٢٠٠٣)، دار طبية للنشر والتوزيع - القاهرة.
- [٥] نصار السلمي، الجبر الخطي (٢٠٠٤)، دار طبية للنشر والتوزيع - القاهرة.
- [٦] نصار السلمي، هندسة التحويلات، الطبعة الأولى (٢٠٠٤)، دار طبية للنشر والتوزيع - القاهرة.
- [٧] نصار السلمي، مقدمة في البنى الجبرية، (٢٠٠٥)، مكتبة الرشد - الرياض.
- [٨] نصار السلمي، أساسيات الجبر الخطي، (٢٠٠٥)، مكتبة الرشد - الرياض.
- [٩] نصار السلمي، أساسيات الهندسة الإقليدية واللاإقليدية، (٢٠٠٥)، مكتبة الرشد - الرياض.
- [١٠] نصار السلمي، الهندسة التفاضلية، (٢٠٠٧)، مكتبة الرشد - الرياض.

- [١١] سيمور ليبشتر، الجبر الخطي، دار ماكجروهيل للنشر، سلسلة شوم، (١٩٧٤).
[١٢] فرانك آيرز، المصفوفات، دار ماكجروهيل للنشر، سلسلة شوم، (١٩٧٤).
[١٣] د. فادييف وأ. سومينسكي، مسائل في الجبر العالي، (١٩٧٨)، دار مير للطباعة والنشر، مترجم للعربية.

تم بحمد الله