

الباب السادس

الباب السادس

الخلاصة والتوصيات

1.6 الخلاصة:

عند مقارنة النتائج وجد أن:

* نموذج كثيرات الحدود من الدرجة الأولى أفضل من نموذج كثيرات الحدود من الدرجة الثانية وذلك عندما يكون حجم الخلية كبير (800×800) وعدد النقاط محدود.

* عند حجم الخلية الصغير (400×400) نستخدم نموذج الدرجة الأولى والخطأ فيه يساوي (1.058).

* عند إستخدام كل النقاط يفضل إستخدام نموذج كثيرات الحدود من الدرجة الثانية.

2.6 التوصيات:

من خلال هذه الدراسة نوصي بالاتي:

* إجراء هذه الإختبارات في مناطق ذات طبيعة مختلفة.

* إستخدام نماذج أخرى من نماذج كثيرات الحدود وإستخدام طرق أخرى من طرق الإستكمال البيني ومقارنتها.

المراجع:

- جمعة محمد داؤود، (2012)، أسس المساحة الجيوديسية والجي بي أس مكة المكرمة،

المملكة العربية السعودية.

- Ibrahim A.M.(1995), Reliability analysis of combined GPS – Aerial Triangulation system, Ph. D Thesis, University of new castle Upon – Tyne.
- <https://ar.wikipedia.org/wik>