Rings and Galois Group in Linear Algebra

A project submitted for the Fullfilment of the Degree of B.Sc (Honor) in Mathematics

By:

- Siham Hassan Al-Badry.
- Tayseer Ibrahim Osman.
- Sara Al-Haj Martin.

Supervisor:

Dr. Balgiss Abd-alaziz

June 2014
بسم الله الرحمن الرحيم
قال تعالى:

مِثْلُ نُورٍ هُوَ نُورُ الْمَصْبَاحِ فِيهَا مَصْبَاحٌ المَصْبَاحِ فِي زُجَاجٍ زُجَاجٌ مَّبَارِكَةٌ زِيْتُونَةٌ، لَا شَرْقٍ وَلَا غَرْبٍ يَكُادُ زَيْتُهُ يُضْعَاءُ وَلَا يَأْتِي نُورٌ عَلَى نُورٍ إِلَّا مَنْ يُهْدِي اﷲُ بِشَأْنِهَ.  

لَا مَثَالَ لِلنَّاسِ وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ.

صدق الله العظيم
سورة النور
الآية 35