

الخلاصة

يهدف هذا البحث إلى حساب متوسط عدد سنوات بقاء الطالب في قسم الرياضيات بكلية التربية للعلوم الصرفة في جامعة الانبار قبل حصوله على شهادة البكالوريوس في الرياضيات, وهذا المتوسط يمكن أن نستخدمه في تقدير أعداد الطلاب الذين سيتخرجون في السنوات القادمة. وتم استخدام المصفوفة الماركوفية الماصة في تقدير متوسط بقاء الطالب في قسم الرياضيات. وأظهرت النتائج أن ٨٨% من طلاب المرحلة الأولى يحصلون على البكالوريوس, وبلغت نسبة الطلاب الذين يحصلون على البكالوريوس المرحلة الثانية, الثالثة, الرابعة هي ٩٧%, ٩٧% و ٩٩% على التوالي

..