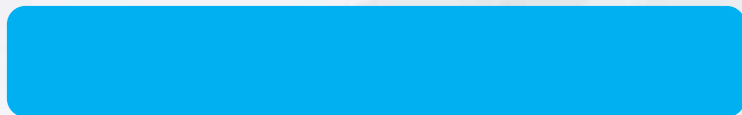


اسم الطالب:

Prepared by



معامل الارتباط

الفرضية الأولى: لا يوجد ارتباط بين علامة الرياضيات وعلامة الإحصاء.

المتغيرات	الرياضيات	الإحصاء
الرياضيات	١	٩٥٢.**
الإحصاء		١

تفسير النتائج

يتضح من الجدول السابق ان معامل ارتباط بيرسون بلغ (٠.٩٥٢**) بين الرياضيات والاحصاء وهذه القيمة تدل على وجود علاقة ارتباطية بينهما والذي جعلنا نرفض الفرضية الصفرية القائلة بانه لا يوجد علاقة ارتباطية بين الرياضيات والاحصاء.

مصفوفة معاملات الارتباط

المتغيرات	العدد	معامل سبيرمان
الرياضيات	١٠	١.٠٠٠
الاحصاء	١٠	**٩٢٢

مصفوفة معاملات الارتباط

المتغيرات	العدد	معامل سبيرمان
محاسبة	١٠	١.٠٠٠
الإحصاء	١٠	**٠.٧٧٧

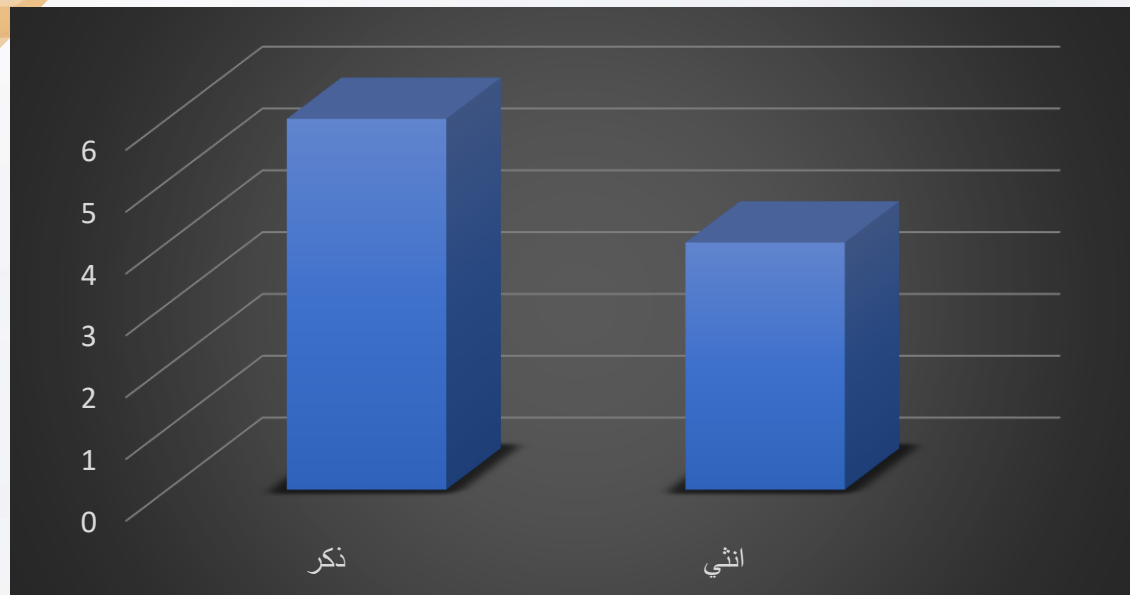
مصفوفة معاملات الارتباط

المتغيرات	العدد	معامل سبيرمان
الرياضيات	١٠	١.٠٠٠
اقتصاد	١٠	**٠.٧٩١

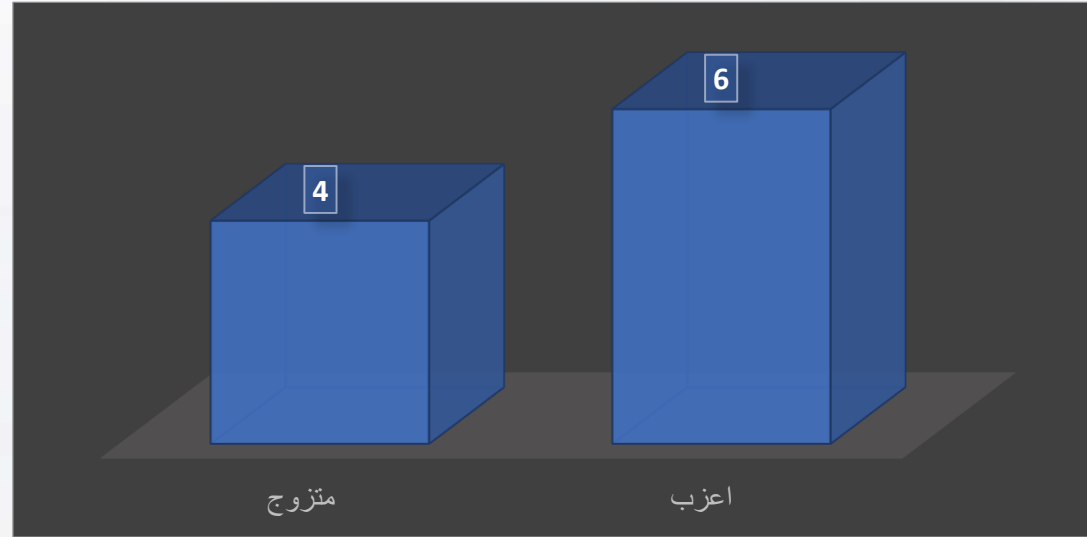
مصفوفة معاملات الارتباط

المتغيرات	العدد	معامل سبيرمان
محاسبة	١٠	١.٠٠٠
اقتصاد	١٠	**٩٤٥

المتغيرات الديموغرافية



المتغيرات الديموغرافية





Thank You