

عند إجراء عملية القياس لامتحان ما فإننا نحصل على مجموعه من الأرقام هذه الأرقام بحاجة إلى تنظيم حتى يسهل قراءتها من خلال ما يلي التحليل الإجمالي وصف كمي وبياني للعلامات أي عرض العلامات بشكل جدول أو توزيع تكراري ثم تحويله إلى مدرج تكراري أو مضع أو منحنى ثم وصف هذا التوزيع من خلال مقاييس النزعة المركزية وسط وسيط منوال ومقاييس التشتت مدى وتباين انحراف معياري