

عند اجراء عمليه القياس لامتحان ما فاننا نحصل على مجموعه من الارقام هذه الارقام بحاجه الى تنظيم حتى يسهل قراءتها من خلال ما يلي التحليل الاجمالي وصف كمي وبيانى للعلامات اي عرض العلامات بشكل جدول او توزيع تكراري ثم تحويله الى مدرج تكراري او مضلع او منحنى ثم وصف هذا التوزيع من خلال مقاييس النزعة المركزية وسط وسيط منوال ومقاييس التشتت مدى وتبالين انحراف معياري