

١٩٧٥-١٩٠٠ واشنطن وخلال الفتره التي سبقت الحرب العالميه الثانيه مباشرة أجرى Dodd Stuart ستيوارت ستيوارت دود أو المواقف Theory-S (بحوثا عديده فى الشرق الأوسط وهو واضح نظريه كميّه منظمه للمجتمع أطلق عليها أسم) نظريه P) وهما شائعتان فى كل العلوم يضاف إليهما السكان Space والمكان Time وتصنيفها الى أربع فئات من المكونات الزمن C) Characteristic (هم يمثلون فئه مشتركه ين كل الظواهر الأجتماعيه وأخيرا فئه خصائص السكان) Population وبيئاتهمم يلى ذلك التعبير عن الموقف الأجتماعى بمعادله كميّه تتألف من أربعة رموز أساسيه أو أربعة مكونات) Population فاءذا أنتفى وجود مكون أساسى أو صعب قياسه فيأخذ القيمه صفر ومن ثم يكون ممكنا صياغة الخصائص الكيفيه الى صيغ كميّه أى الى عدد رقمى باستخدام أرقام تحمل أساس المعادله الكميّه وبالتالي فاعن الموقف لأجتماعيه يمكن أن نرّمز إليه بنفس matrix Interrelation العدد لابد وأن تشتك فى خصائص عامه , ثم يلى ذلك تصميم مصفوفه أرتباطيه