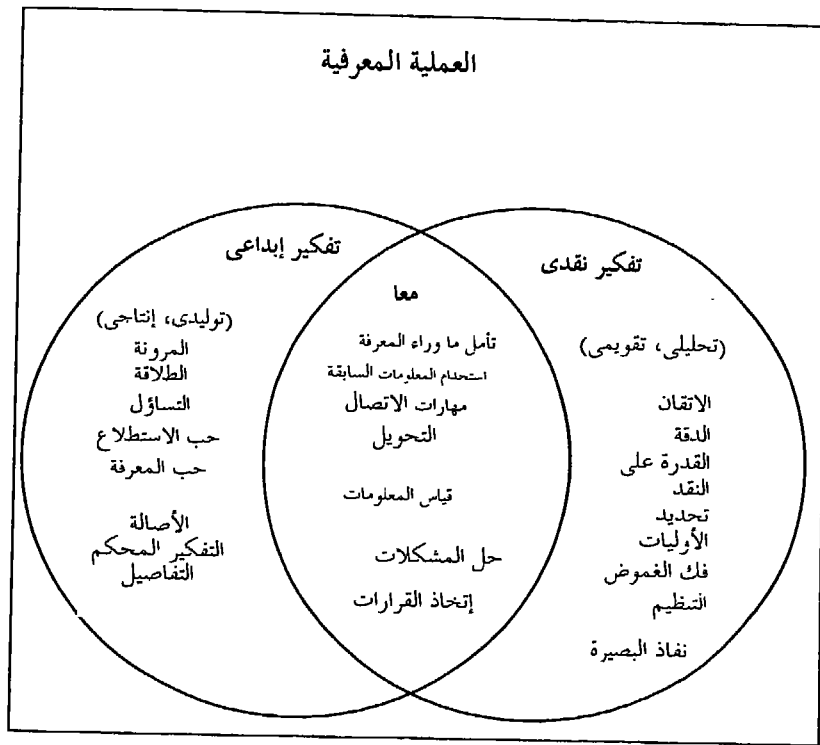


الحياة العملية والفكرية، لوجدنا أن الرصد الواعي للخلل في نظرية ما، أو للنقص المائل في معادلة فكرية معينة يمثل حافزا لظهور نظريات جديدة، أو إدخال تعديلات على مقولات فكرية معينة، وهكذا تتراوح الحياة الفكرية والعلمية بين اكتشاف الثغرات أو الحاجات وبين إبداع ما يسدها أو يفي بها .



شكل توضيحي للتداخل والتفاعل بين التفكير النقدي والابداعي^(٢٦)