

• معالجة المعلومات: تتطوى معالجة المعلومات على استقاء المعلومات من مصادر متنوعة، وإضفاء مغزى جديد عليها ثم دمجها فى المعرفة الحالية وتعلمها وتقييمها وتطبيقها فى المواقف الجديدة. وهو يتداخل مع الأنواع الأخرى من التفكير، فالاستدلال المنطقى واتخاذ القرار على سبيل المثال يدخلان فيها.^(٥)

ونؤكد مرة أخرى أنه ليست هناك حدود فاصلة تميز القطاعات أو الأقسام المختلفة للتفكير، أو تجعلها تتسم بالانعزال بعضها عن البعض الآخر، فهى فى الحقيقة متداخلة، وكثيراً ما تتضمن مواقف الحياة حاجة إلى استخدام المهارات المختلفة وربما فى وقت واحد. ونتوقف - لأغراض هذه الدراسة - عند كل من التفكير النقدى والتفكير الإبداعى فى معالجة أكثر تفصيلاً لما يمثلانه من أهمية لعملية التقييم النقدى وبيان ذلك، فيما يلى:

١/٣/٢ التفكير النقدى.

١/١/٣/٢ تعريفات وقواسم مشتركة

يحظى التفكير النقدى فضلاً عن التعريف الموجز السابق بتعريفات متعددة، لعل أكثرها توضيحاً وتحليلاً التعريف الذى أورده هلبيرن Helpren حيث يقول: "يستخدم مصطلح التفكير النقدى للدلالة على التفكير الغرضى المنطقى والهادف، إنه ذلك النوع من التفكير المتضمن فى حل المشكلات وتكوين الآراء والاستنتاجات، وتبين أوجه التشابه واتخاذ القرار.^(٦)