

بصدد مشكلة معقدة فالحدس الابداعي يتطلب دعم عمليات معرفية أخرى وفترات طويلة من العمل المستمر قبل الحديث عن انتاجات نهائية ذات قيمة. والبحوث التي اعتمدت على السير الذاتية والدليل التاريخي رغم أهميتها في القول بوجود استبصارات مهمة ، ولكن المشكلة أنها تقوم على بيانات استرجاعية بعضها غير كامل وبعضها الآخر متناقض أو خاطئ .

٦ - وإذا نحن أمعنا النظر في قضية مهمة هي مسألة تعريف مفهوم الحدس، لوجدنا أنه لا يوجد تعريف اجرائي واضح ومحدد لهذا المفهوم يتفق عليه جميع العاملين في الميدان . وربما يرجع ذلك فيما يرى البعض أمثال شيرلى ولانجان (Shirley & Langan- Fox, 1996) ، الى تعدد فئات هذا التفكير وخصائصه . فهناك مثلاً من أكد على الحدس في مقابل المنطق (Bowers et al., 1990) ، وهناك من تعامل مع الحدس في ضوء السرعة والدقة ، حيث يعنى الحدس الحل السريع دون مقدمات (Wilkening et al., 1997) . وهناك أيضاً من تعامل مع الحدس في ضوء القدر المحدود من المعلومات التي يطلبها المفحوص أثناء التجربة (Griffin & Tversky, 1992). كما أن هناك من أكد أهمية الاندماج الوجداني والانتعالي عند دراسة الحدس (Rosenblatt & Thickstun, 1994) ، كذلك هناك من ركز على المعرفة الضمنية واللاشعور (Underwood, 1996) هناك أيضاً من يرى أنه ليس بالضرورة أن يكون التفكير الحدسي صحيحاً ، ولكن هناك احتمالية الخطأ (Bowers et al., 1990) اتضح أيضاً أن هناك من تعامل مع القدرة الحدسية على أنها يتمتع بها بعض الأشخاص دون البعض الآخر فهي توجد أو لا توجد ، في حين رأى البعض الآخر أن هذه القدرة على التفكير الحدسي