

يعانى طلاب المدرسة الثانوية الصناعية تخصص سيارات من ضعف مستوى مهاراتهم فى تشخيص وإصلاح أعطال محركات السيارات المختلفة وقلّة إتباع عمليات التفكير وخاصة الإبداعى فى مواجهة ذلك ، لذلك تعتبر نظرية تريز مظلة واسعة تضم العديد من الاستراتيجيات التى تهدف إلى تنمية مهارات الابداع فى حل المشكلات بطرق علمية من خلال المعرفة المتراكمة التى توجد فيه المشكلة لتنشيط عمليات التفكير لتصبح عادات سلوكية مستمرة وفى ضوء ذلك كان هذا هدف من الاهداف التى سعى البحث إلى تحقيقها .