



ผู้เรียนส่วนใหญ่อาจคิดว่าการตอบคำถามได้ถูกต้องเป็นสิ่งสำคัญที่สุดในการวัดผลทางการศึกษา แท้จริงแล้วคำตอบเหล่านั้นเป็นเพียงส่วนหนึ่งของระบบการวัดและประเมินผล วัดถูประสงค์หลักของระบบการศึกษาคือ มุ่งหมายให้ผู้เรียนสามารถค้นคว้าหาคำตอบอย่างมีเหตุผลได้ด้วยตนเอง

ดังนั้น กระบวนการจัดการเรียนการสอนจึงมีบทบาทสำคัญที่จะต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนพยายามค้นหาและพบคำตอบด้วยวิธีการต่าง ๆ ได้ด้วยตนเอง เช่น ในการตั้งคำถามหรือกรณีศึกษาจากภาพข่าวหรือเหตุการณ์ปัจจุบัน เพื่อให้ผู้เรียนมีอิสระในการศึกษาค้นคว้าคำตอบ โดยผู้สอนมีหน้าที่เพียงให้คำแนะนำแหล่งค้นคว้าข้อมูลในภาพรวมเท่านั้นและให้ผู้เรียนไปศึกษาค้นคว้าต่อและสรุปผลด้วยตนเอง เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กระบวนการทางด้านต่าง ๆ เช่น กระบวนการทางความคิด กระบวนการทำงาน กระบวนการแสวงหาความรู้ กระบวนการแก้ปัญหา ซึ่งทำให้ผู้เรียนมีความสามารถในการจดจำได้ดีและนานขึ้น