



การวิเคราะห์แนวทางการแก้ปัญหา



จุดประสงค์ของบทเรียน



นักเรียนวิเคราะห์แนวทางการแก้ปัญหาได้

การวิเคราะห์แนวทางการแก้ปัญหา



การออกแบบชิ้นงาน

หรือวิธีการที่จะแก้ไข
ปัญหานั้น นักเรียนคิด
ว่าควรจะต้องรู้เรื่อง

อะไรบ้าง

การวิเคราะห์แนวทางการแก้ปัญหา

การแก้ปัญหาใดๆ อาจมีวิธีการแก้ปัญหาได้หลายวิธี การวิเคราะห์แนวทางการแก้ปัญหา โดยพิจารณาจาก เงื่อนไขและทรัพยากรทางเทคโนโลยีร่วมกัน จะช่วยให้ ได้แนวทางแก้ปัญหาที่เหมาะสมที่สุด

ทรัพยากรทางเทคโนโลยี

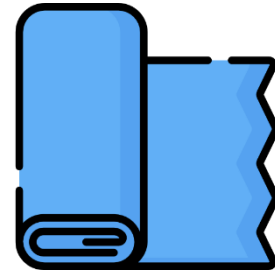
เป็นสิ่งที่ต้องคำนึงถึงในการแก้ปัญหา เพราะจะทำให้การทำงานนั้นสำเร็จ มี 7 ด้าน



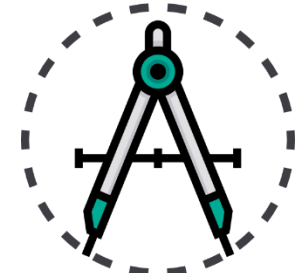
1.คน



2.ข้อมูลและ
สารสนเทศ



3.วัสดุ



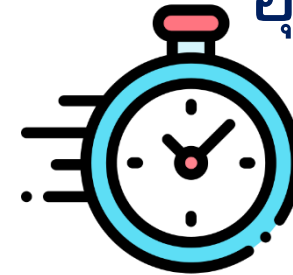
4.เครื่องมือและ
อุปกรณ์



5.พลังงาน



6.ทุน



7.เวลา



แบบฝึกหัด

ให้นักเรียนวิเคราะห์และเลือกแนวทางการแก้ปัญหา
(ใบงานไฟล์ word ชื่อ กิจกรรมที่ 2.1
เรื่อง วิเคราะห์และเลือกแนวทางการแก้ปัญหา)