

ใบงานที่ 5 การคิดเชิงออกแบบ

ให้นักเรียนอ่านกรณีตัวอย่างต่อไปนี้แล้วลองออกแบบนวัตกรรมโดยตอบคำถามตามหัวข้อ

เมื่อคราวเสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราษฎรในพื้นที่แห้งแล้ง
ทุรกันดาร ๑๕ จังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๒-๒๐
พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๔๙๘ ในวันจันทร์ที่ ๑๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๔๙๘
เสด็จพระราชดำเนินโดยรถยนต์เดลาเฮย์ ซีดานสีเขียว จากจังหวัด
นครพนมไปจังหวัดกาฬสินธุ์ ผ่านจังหวัดสกลนครและ เทือกเขาภูพาน ได้
ทรงรับทราบถึงความเดือดร้อนทุกข์ยากของราษฎร และเกษตรกรที่ขาด
แคลนน้ำอุปโภคบริโภค และการเกษตร

การเข้าใจปัญหา

การกำหนดปัญหา

การแก้ปัญหา

การสร้างต้นแบบ

การทดสอบ

