

ใบงานที่ 1

การคิดออกแบบ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1 การคิดเชิงออกแบบ มีส่วนช่วยในกระบวนการ ออกแบบเชิงวิศวกรรมอย่างไร

ตอบ

2 ขั้นตอนใดของกระบวนการคิดเชิงออกแบบ ที่ช่วยให้สร้างนวัตกรรม ที่ดีและตอบ
โจทย์กลุ่มเป้าหมาย มากที่สุด

3 ต้นแบบใดในกระบวนการคิดเชิงออกแบบมีความแตกต่างจากกระบวนการคิดเชิง
วิศวกรรมอย่างไร

4 การระดม ความคิดมีส่วนช่วยขั้นตอนใดในกระบวนการคิดเชิงออกแบบ พร้อม
อธิบายเหตุผล

5 จงยกตัวอย่างการคิดเชิงออกแบบของการบริการ