



ใบงาน: การรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล ในกระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม



ชื่อ-นามสกุล:

ชั้น:

เลขที่:



คำชี้แจง: ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้องสมบูรณ์



1

การรวบรวมข้อมูลในกระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม มีจุดประสงค์เพื่ออะไร?

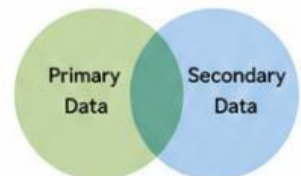
ตอบ:
.....



2

ข้อมูลขั้นปฐมภูมิ (Primary data) และ ข้อมูลขั้นทุติยภูมิ (Secondary data) แตกต่างกันอย่างไ?

ตอบ:
.....



3

ให้นักเรียนยกตัวอย่างวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลขั้นปฐมภูมิ มาอย่างน้อย 2 วิธี

ตอบ:
.....



สัมภาษณ์



แบบสอบถาม

4

เครื่องมือ Google Forms มีประโยชน์อย่างไรในการรวบรวมข้อมูล?

ตอบ:
.....



Google Forms

5

แผนผังความเข้าใจ (Empathy Map) ช่วยในการวิเคราะห์ข้อมูลปฐมภูมิอย่างไร?

ตอบ:
.....
.....



“ข้อมูลที่ดี คือจุดเริ่มต้นของแนวทาง
การออกแบบที่ดีที่สุด”



LIVEWORKSHEETS