

ใบงาน 1.2 แนวคิดเชิงคำนวณ

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....

1. สมมติในเมืองมีรถโดยสารประจำทาง 3 สาย ดังนี้

- สายที่ 1 ราคาตลอดสาย 9 บาท วิ่งผ่านสถานี กาบแก้ว สวนเบญจ ไร่สุก ประตูลอย ห้างอเดล เฟลิมจิต ศาลาไทย อารีย์
- สายที่ 2 ราคาตลอดสาย 12 บาท วิ่งผ่านสถานี สนามเป้า อารีย์ สะพานควาย จตุจักร ลาดพร้าว รัชโยธิน เกษตร หลักสี่ สะพานใหม่
- สายที่ 3 ราคาตลอดสาย 15 บาท วิ่งผ่านสถานี ชองนนทรี สุรศักดิ์ ศาลาไทย สะพานตากสิน วงเวียนใหญ่ บางหว้า จอแดน

หากนักเรียนอยู่ที่ห้างอเดล มีชาวต่างชาติสอบถามเส้นทางไปสถานีจอแดน นักเรียนจะบอกเส้นทางอย่างไร ข้อมูลใดบ้างที่จำเป็นในการแก้ปัญหา

สายรถโดยสารประจำทาง และสถานีทั้งหมดที่แต่ละสายวิ่งผ่าน

ระยะทางระหว่างสถานี

ตำแหน่งที่ตั้งของสถานี

ค่ารถโดยสารแต่ละสาย

วิธีการเดินทาง คือ



ใบงาน 1.2 แนวคิดเชิงคำนวณ

2. จากข้อมูลเงื่อนไขต่อไปนี้ ให้นำข้อมูลมาใส่ในตารางเพื่อตามหาลักษณะของบ้านแต่ละหลัง ดังนี้

- 2.1) บ้าน 4 หลัง อยู่ติดกัน แต่ละหลังมีเจ้าของบ้าน ชื่อ นวล โอม กล้า และต้น
โดยที่ชื่อเจ้าของบ้านไม่เรียงลำดับก่อน-หลัง และบ้านแต่ละหลังจะทาสีบ้าน เลี้ยงสัตว์
และปลูกต้นไม้หน้าบ้านอย่างใดอย่างหนึ่ง ไม่ซ้ำกัน
- 2.2) สัตว์เลี้ยง ทั้ง 4 ชนิด มี สุนัขและกระรอกรวมอยู่ด้วย
- 2.3) นวลอยู่บ้านหลังที่ 2 ปลูกต้นไม้ไว้หน้าบ้าน ส่วนต้นอยู่บ้านติดกับนวลและทาสีบ้านเป็นสีฟ้า
- 2.4) คนที่อยู่บ้านสีเหลืองอ่อนจะปลูกต้นไม้ไว้หน้าบ้าน และเลี้ยงแมว
ส่วนคนที่อยู่บ้านสีขวามักจะมาเล่นกับกระรอกที่หน้าบ้านทุกเช้าและเย็น
- 2.5) กล้าอยู่บ้านสีขาวหลังสุดท้าย ปลูกต้นมะยมไว้หน้าบ้าน
ส่วนต้นเลี้ยงนก และแขวนกรงนกไว้ใต้ต้นมะม่วง
- 2.6) โอมอยู่บ้านหลังแรกที่มีสีเหลืองอ่อน ซึ่งอยู่ติดกับบ้านหลังสีชมพูที่มีต้นไม้ปลูกไว้หน้าบ้าน

บ้านหลังที่	หลังที่ 1	หลังที่ 2	หลังที่ 3	หลังที่ 4
ชื่อเจ้าของบ้าน				
สีบ้าน				
สัตว์เลี้ยง				
ต้นไม้				

