

ใบกิจกรรมที่ 2.2 เรื่อง แนวคิดเชิงคำนวณ

สมาชิกในกลุ่ม ม.1/.....

1. ชื่อ-สกุล เลขที่.....
2. ชื่อ-สกุล เลขที่.....

1. สมมติในเมืองมีรถโดยสารประจำทาง 3 สาย ดังนี้

- สาย 1 ราคาตลอดสาย 9 บาท วิ่งผ่านสถานี กาบแก้ว สวนเบญจ ไร่สุก ประตูดุ้ย ห้างอเดล เพลินจิต ศาลาไทย ห้างสุขสม อารีย์
- สาย 2 ราคาตลอดสาย 12 บาท วิ่งผ่านสถานี สนามเป้า อารีย์ สะพานควาย จตุจักร ลาดพร้าว รัชโยธิน เกษตร หลักสี่ สะพานใหม่
- สาย 3 ราคาตลอดสาย 15 บาท วิ่งผ่านสถานี ช่องนนทรี สุรศักดิ์ ศาลาไทย สะพานตากสิน วงเวียนใหญ่ บางหว้า จอแดน

หากนักเรียนอยู่ที่ห้างอเดล มีชาวต่างชาติสอบถามเส้นทางไปสถานีจอแดน นักเรียนจะบอกเส้นทางอย่างไร

ข้อมูลใดบ้างที่จำเป็นในการแก้ปัญหา

- ☐ สายรถโดยสารประจำทาง และสถานีทั้งหมดที่แต่ละสายวิ่งผ่าน
- ☐ ระยะทางระหว่างสถานี
- ☐ ตำแหน่งที่ตั้งของสถานี
- ☐ ค่ารถโดยสารแต่ละสาย

ให้วาดแผนผังเส้นทางเดินรถทั้ง 3 สาย

วิธีที่ใช้ในการหาคำตอบ (การวางแผนการเดินทาง) คือ

คำตอบ (เดินทางไปยังจุดหมายอย่างไร) คือ
