

เรื่อง

แนวคิดเชิงนามธรรม (การเลือกข้อมูลที่จำเป็น)

โจทย์ : ให้นักเรียนพิจารณาสถานการณ์ต่อไปนี้แล้วตอบว่าข้อมูลใด “จำเป็น” “ไม่จำเป็น”

1. ต้องการคำนวณค่าอาหารที่เบื่อน 4 คนต้องจ่ายร่วมกัน

ราคาอาหาร

สีโต๊ะอาหาร

จำนวนคน

เบลงในร้าน

2. ต้องการคำนวณค่าโดยสารรถทัวร์

ระยะทาง

จำนวนผู้โดยสาร

สีรถ

ราคาค่าโดยสารต่อคน

3. ต้องการเลือกซื้อโทรทัศน์จอสี

ราคา

ความจุแบบดเตอร์รี่

สีเสื้อพนักงานขาย

ความจุเครื่อง

4. ต้องการหาทางเดินจากห้องเรียนไปโรงอาหารให้เร็วที่สุด

ระยะทาง

สีป้ายทางเดิน

จำนวนต้นไม้

เวลาเดิน

5. ต้องการดาวน์โหลดเกม แต่บั้นทำในโทรทัศน์ใกล้เต็ม

ขนาดเกม

พื้นที่ว่างในโทรทัศน์

สีของไอคอนเกม

ชื่อผู้สร้างเกม

6. ต้องการตัดสินใจว่าจะบกรบไปโรงเรียนหรือไม่

พยากรณ์อากาศ

สีรองเท้า

เวลาเดินทาง

โอกาสฝนตก