

แบบฝึกหัด 5 : โจทย์ปัญหาการลบจำนวนเต็ม
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง จำนวนเต็ม
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง โจทย์ปัญหาการลบจำนวนเต็ม
รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงแนวคิดในการหาคำตอบในแต่ละข้อต่อไปนี้

1. โปรทมีจุดเดือดประมาณ 357 องศาเซลเซียส มีเทนมีจุดเดือดประมาณ -162 องศาเซลเซียส
อยากทราบว่าจุดเดือดของสารทั้งสองต่างกันประมาณเท่าใด

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

2. เรือดำน้ำลำหนึ่งถูกปล่อยออกจากฐานส่งเรือซึ่งอยู่สูงกว่าระดับทะเล 6 เมตร เรือดำน้ำเริ่มออกสำรวจ
ท้องทะเลที่ระดับ -70 เมตร จากระดับทะเล เป็นระยะทาง 3 กิโลเมตร แล้วดำต่อไปอีก -40 เมตร
จากระดับเดิม เพื่อสำรวจอีก 2 กิโลเมตร จากนั้น เรือจึงลอยขึ้นมา 65 เมตร และสำรวจย้อนกลับมา
เป็นระยะทาง 5 กิโลเมตร เพื่อเตรียมพร้อมกลับฐานส่งเรือ อยากทราบว่าขณะนี้เรือดำน้ำอยู่ห่างจาก
ฐานส่งเรือกี่เมตร

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

3. ชาวพยากรณ์อากาศรายงานว่า วันนี้เมืองซัปโปโรประเทศญี่ปุ่น มีอุณหภูมิอยู่ที่ -10 องศาเซลเซียส และในวันพรุ่งนี้อุณหภูมิจะลดลงอีก 3 องศาเซลเซียส อยากทราบว่า ในวันพรุ่งนี้เมืองซัปโปโรจะมี อุณหภูมิกี่องศาเซลเซียส

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ.....