

ใบงานที่ 1 เรื่อง การหาอัตราส่วนที่เท่ากัน

★ กิจกรรม : ชั้นวางหนังสือมหัศจรรย์ ★

สถานการณ์

ห้องสมุดของโรงเรียนกำลังจัดทำ
“ชั้นวางหนังสือมหัศจรรย์”
เพื่อจัดหนังสือให้เป็นระเบียบ
บนชั้นวางหนึ่ง มีหนังสือ
คณิตศาสตร์ 30 เล่ม และ
หนังสือวิทยาศาสตร์ 18 เล่ม
ครูต้องการจัดหนังสือโดย
คงอัตราส่วนเดิมไว้ทุกชั้น



คำชี้แจง

ให้นักเรียนหาอัตราส่วนที่เท่ากับอัตราส่วน 30 : 18 มาอีก 4 อัตราส่วน

ตอบ

- 1 อัตราส่วนที่ 1 คือ
- 2 อัตราส่วนที่ 2 คือ
- 3 อัตราส่วนที่ 3 คือ
- 4 อัตราส่วนที่ 4 คือ



คำถามชวนคิด

- 1 อัตราส่วน 30 : 18 สามารถย่อให้เป็นอัตราส่วนอย่างต่ำได้เท่าไร

ตอบ



- 2 นักเรียนใช้วิธีใดในการหาอัตราส่วนที่เท่ากัน

- ☐ คูณทั้งสองจำนวนด้วยจำนวนเดียวกัน
- ☐ หหารทั้งสองจำนวนด้วยจำนวนเดียวกัน
- ☐ ทั้งสองวิธี



สรุปความรู้

อัตราส่วนที่เท่ากัน คือ

.....
.....
.....

