

มหัศจรรย์ เลข 11

นำเสนอเมื่อ : 15 ส.ค. 2551

การคูณ เลข 11 กับเลขสองหลัก มีหลักในการหาคำตอบ ดังนี้

1. ผลคูณในหลักหน่วยจะเป็นตัวเดียวกับหลักหน่วยของเลขสองหลัก
2. ผลคูณในหลักสิบได้จากการนำตัวเลขในหลักสิบและหลักหน่วยของเลขสองหลักมาบวกกันโดยไม่มีทด
3. ผลคูณในหลักร้อยจะเป็นตัวเดียวกับหลักสิบของเลขสองหลัก

1. $11 \times 13 = 143$

2. $11 \times 17 = 187$

3. $11 \times 24 = 264$

4. $11 \times 35 = 385$

การคูณ เลข 11 กับเลขสามหลัก มีหลักในการหาคำตอบ ดังนี้

1. ผลคูณในหลักหน่วยจะเป็นตัวเดียวกับหลักหน่วยของตัวตั้ง
2. ผลคูณในหลักสิบได้จากการนำตัวเลขในหลักสิบและหลักหน่วยของตัวตั้งมาบวกกัน แต่ถ้าผลบวกหลักสิบและหลักหน่วยของตัวตั้งได้ตั้งแต่สิบขึ้นไป ให้นำไปทดในหลักร้อยของผลคูณ
3. ผลคูณในหลักร้อยได้จากการนำตัวเลขในหลักร้อยและหลักสิบของตัวตั้งมาบวกกัน

และบวกกับตัวทดจากหลักสิบถ้ามี

4. ผลคูณในหลักพันจะเป็นตัวเดียวกับหลักร้อยของเลขสองหลัก ดังตัวอย่าง เช่น

1. $11 \times 106 = 1166$

2. $11 \times 322 = 3542$

3. $11 \times 447 = 4917$

5. $11 \times 63 = 693$