

# ໂຄງຢູ່ປັດຍຸກ

## โจทย์ปัญหา

โจทย์ปัญหาทางคณิตศาสตร์ในส่วนนี้จะวัดการ “แก้ปัญหา  
อย่างรวดเร็ว” โดยจะเน้นในเรื่องที่ไม่ซับซ้อนมากนัก เช่น อัตราส่วน  
ร้อยละ หากำไร-ขาดทุน หาพื้นที่ เซต อนุกรม ฯลฯ

## โจทย์ปัญหา

1. ทีมวอลเลย์บอลทีมหนึ่งแข่งขันชนะ 35 ครั้ง ในจำนวนแข่งขัน 60 ครั้ง หากยังเหลือการแข่งขันอีก 30 ครั้ง ทีมนี้จะต้องชนะอีกกี่ครั้งจึงจะชนะ 70% ของการแข่งขันทั้งหมด

1. 24

2. 25

3. 26

4. 27

5. 28

## โจทย์ปัญหา

2. สินค้าชนิดหนึ่งราคา 600 บาท หากลดราคาสินค้าครั้งแรก 10% และลดราคาครั้งที่สองอีก 20% อยากทราบว่า จะต้องลดราคาสินค้าดังกล่าวที่ % จึงจะเท่ากับการลดราคาของทั้งสองครั้งรวมกัน

1. 28

2. 29

3. 30

4. 31

5. 32

## โจทย์ปัญหา

3. สี่เหลี่ยมจัตุรัส 5 รูป วางเรียงกันด้านต่อด้านไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อประกอบกันเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้า ซึ่งจะมีเส้นรอบรูปยาว 360 นิ้ว จงหาพื้นที่ของสี่เหลี่ยมจัตุรัสรูปเล็กแต่ละรูปว่ามีพื้นที่เท่ากับกี่ตารางนิ้ว

1. 800
2. 900
3. 1,000
4. 1,100
5. 1,200



## โจทย์ปัญหา

4. บริษัทแห่งหนึ่งได้จัดงานปีใหม่ โดยมีรางวัลใหญ่เป็นเงินสดสำหรับพนักงาน 4 รางวัล รางวัลที่ 1 ได้รับ 2.5 เท่าของรางวัลที่สอง รางวัลที่สองได้รับเงิน 2.5 เท่าของรางวัลที่สาม และรางวัลที่สามได้รับ 2.5 เท่าของรางวัลที่สี่ ถ้ารางวัลที่สอง มีมูลค่า 5,000 บาท บริษัทใช้เงินสดสำหรับทั้ง 4 รางวัลรวมเป็นเงินเท่าใด

1. 18,800
2. 19,600
3. 20,000
4. 20,300
5. 21,000

## โจทย์ปัญหา

5. คนงาน 30 คน แจกของขวัญปีใหม่ให้ซึ่งกันและกันทุกคน จะใช้ของขวัญทั้งสิ้นกี่ชิ้น

1. 830

2. 840

3. 850

4. 860

5. 870

## โจทย์ปัญหา

6. กำหนดให้ ม้า วัว และไก่ นับรวมกันได้ 450 ขา จำนวนสัตว์ทั้งสามชนิดมีเท่ากัน จะมีสัตว์อย่างละกี่ตัว

1. 40
2. 45
3. 50
4. 55
5. 60



## โจทย์ปัญหา

7. แจ๋วมีเงินเป็นสามเท่าของจุ่ม และจุ่มมีเงินเป็น 2 ใน 3 เท่าของโจ้ จ๊วมีเงิน 100 บาทซึ่งน้อยกว่าโจ้ 50 บาท แจ๋วมีเงินเท่าไร

1. 300
2. 320
3. 340
4. 360
5. 380