

ชื่อ..... ชั้น ม.1/..... เลขที่.....

แบบฝึกหัดเรื่องโจทย์สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว 10/1/21

คำชี้แจง: ให้นักเรียนเลือกสมการที่กำหนด
และเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

3

$$x + (x+2) + (x+4) = 126$$

$$x + 20 = 4(x - 10)$$

$$x + (x+1) + (x+2) = 63$$

$$5x + 4(x+10) = 940$$

$$3x = 3,000$$

ที่	โจทย์	จากโจทย์ให้สมการที่ถูกต้อง	จงเติมคำตอบที่ถูกต้องลงในช่องว่าง
1	จำนวนคู่สามจำนวนเรียงกัน ซึ่งมีผลบวกรวมกันเป็น 126		จำนวนคูน้อยที่สุด คือ _____ จำนวนคู่ตัวที่อยู่ตรงกลาง คือ _____ จำนวนคู่มากที่สุด คือ _____
2	จำนวนสามจำนวนเรียงกัน ซึ่งมีผลบวกรวมกันเป็น 63		จำนวนคูน้อยที่สุด คือ _____ จำนวนตัวที่อยู่ตรงกลาง คือ _____ จำนวนคู่มากที่สุด คือ _____
3	ครูเป้งมีเงิน x บาท สามเท่า ของเงินที่ครูเป้งมีเท่ากับ 3,000		ครูเป้งมีเงิน _____ บาท
4	เสื้อตัวละ x บาท กางเกงแพง กว่าเสื้อ 10 บาท หลินซื้อเสื้อ 5 ตัว และกางเกง 4 ตัว คิด เป็นเงิน 940 บาท		เสื้อตัวละ _____ บาท กางเกงตัวละ _____ บาท
5	ปัจจุบันโบว์มีอายุน้อยกว่าแม่ 30 ปี เมื่อสิบปีที่แล้ว คุณแม่มี อายุเป็น 4 เท่าของอายุโบว์		ปัจจุบันโบว์อายุ _____ ปี

รายวิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม