สอบเก็บคะแนน

เรื่อง สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว (10 คะแนน)

ชื่อ - สกุล ..... ชั้น ม. ..... เลขที่ .....

คำชี้แจง

1. ข้อสอบฉบับนี้มีจำนวน ...2... หน้า
2. ข้อสอบฉบับนี้เป็นแบบเติมคำตอบจำนวน ...10... ข้อ
3. ใช้เวลาในการสอบ 50 นาที

1. ถ้า $33-A=\frac{1}{2}A$ แล้ว A มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   $A=$.....

2. ถ้า $1,386=\frac{22}{7}\times 3^2\times B$ แล้ว B มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   $B=$.....

3. ถ้า $30C=65.10$ แล้ว C มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นทศนิยมสองตำแหน่ง)

   $C=$.....

4. ถ้า $D-\frac{1}{8}D+\frac{1}{10}D+\frac{1}{2}D=22$ แล้ว D มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   $D=$.....

5. ถ้า $12=\frac{2}{3}(E-20)$ แล้ว E มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   $E=$.....

6. ถ้า $4V-2+4(V+2)=10$ แล้ว V มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นเศษส่วนอย่างต่ำ)

   $V=$.....

7. ถ้า $21=3W-2W$ แล้ว W มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

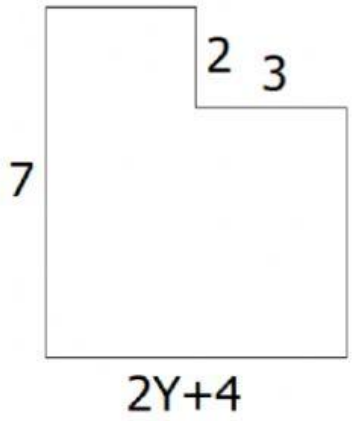
   $W=$.....

LIVEWORKSHEETS

8. ถ้า $X+2X-3+2X-3-1=38$ แล้ว X มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

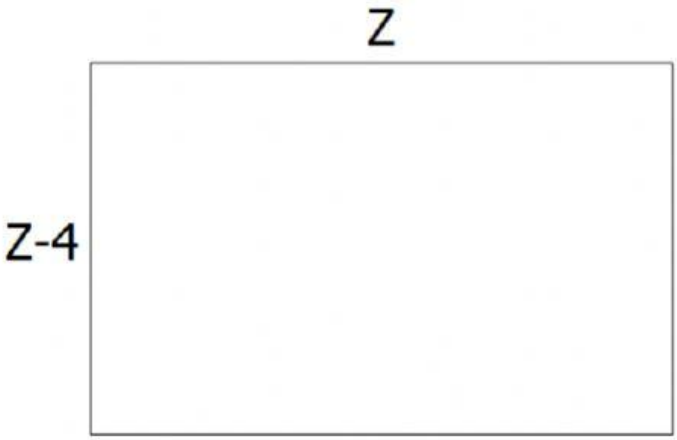
$X=$.....

9. กำหนดให้รูปต่อไปนี้มีพื้นที่ 36 ตารางหน่วย จงหาค่าของ Y (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)



$Y=$.....

10. ลวดหนามขดหนึ่งยาว 36 เมตร นำไปล้อมรั้วรอบที่ดินรูปสี่เหลี่ยมพื้นผ้าที่มีด้านกว้างสั้นกว่าด้านยาว 4 เมตร ได้พอดี จากรูปด้านล่างจงหาค่าของ Z (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)



$Z=$.....

นายศุภชัย ตุตเวช
ครูผู้สอน

LIVEWORKSHEETS