

ชื่อ.....

ชั้น ป.6/.....

เลขที่.....



***นักเรียนควรอ่านโจทย์ก่อนเติมคำตอบนะครับ

1. กลุ่มประมงพื้นบ้านผลิตน้ำปลาได้ 150 ลิตร แบ่งใส่ขวด ขวดละ 0.75 ลิตร
ได้กี่ขวด

วิธีทำ ผลิตน้ำปลาได้ ลิตร
แบ่งใส่ขวด ขวดละ ลิตร
จะได้ $150 \div 0.75 =$ ขวด

ตอบ ๒๐๐ ขวด

2. ในการสร้างถนนเส้นหนึ่งซึ่งยาว 10.2 กิโลเมตร ใช้งบประมาณทั้งหมด 18.36
ล้านบาท ถนนเส้นนี้ใช้งบประมาณในการสร้างเฉลี่ยกิโลเมตรละเท่าใด

วิธีทำ งบประมาณ ล้านบาท
สร้างถนนได้ กิโลเมตร
ใช้งบประมาณเฉลี่ย กม.ละ $18.36 \div 10.2 =$ ล้านบาท
ตอบ ๑.๘ ล้านบาท

3. สนามหญ้ารูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าแห่งหนึ่งกว้าง 2.4 เมตร มีพื้นที่ 12 ตารางเมตร
สนามหญ้านี้ยาวเท่าใด

วิธีทำ พื้นที่ □ ผืนผ้า = กว้าง × ยาว
∴ พื้นที่สนาม = กว้าง × ยาว
จะได้ว่า $12 \text{ ม}^2 = 2.4 \text{ ม.} \times \text{ยาว}$
ดังนั้น สนามยาว $12 \div 2.4 = \boxed{}$ ม.
ตอบ ๕ เมตร

4. การคิดค่าน้ำในแต่ละเดือนของหอพักแห่งหนึ่งเจ้าของหอพักคิดค่าน้ำประปาสำหรับ
ผู้เช่า ลูกบาศก์เมตรละ 20.50 บาท และคิดค่าบริการห้องละ 20 บาท ถ้าเดือน
มิถุนายนสินใจเสียค่าน้ำประปาพร้อมค่าบริการ 327.50 บาท เดือนมิถุนายนสินใจ
ใช้น้ำกี่ลูกบาศก์เมตร

วิธีทำ มิ.ย เสียค่าน้ำพร้อมค่าบริการ 327.50 บาท
ค่าบริการ 20 บาท
ค่าน้ำประปา $327.50 - 20 = \boxed{}$ บาท
ค่าน้ำลูกบาศก์เมตรละ $\boxed{}$ บาท
∴ เดือน มิ.ย. ใช้น้ำ $307.50 - 20.50 = \boxed{}$ ม³
ตอบ ๑๕ ม^๓

ควรรู้!! ม^๓ = ลูกบาศก์เมตร



ยวดีซื้อปากกา 15 ด้าม และดินสอ 12 แท่ง เป็นเงิน 148.50 บาท ถ้าดินสอราคา
แท่งละ 3 บาท ปากการาคาด้ามละกี่บาท

วิธีทำ ดินสอ แท่งละ บาท
ซื้อดินสอ แท่ง
เป็นเงิน $12 \times 3 =$ บาท
ซื้อปากกาและดินสอเป็นเงิน บาท
ซื้อปากกาเป็นเงิน $148.50 - 36 =$ บาท
ซื้อปากกา ด้าม
ดังนั้น ปากกา ด้ามละ $112.50 \div 15 =$ บาท
ตอบ ๗.๕๐ บาท

ก้องเลื่อยไม้เป็น 3 ท่อน ให้ท่อนที่หนึ่งยาว 1.6 เมตร ท่อนที่สองยาว 0.45 เมตร
และท่อนที่สามยาว 0.444 เมตร ซึ่งการเลื่อยแต่ละครั้งจะเสียไม้ไปกับการเลื่อย 0.003 เมตร
เดิมไม้ท่อนนี้ยาวกี่เมตร

วิธีทำ เลื่อยไม้ 3 ท่อน ต้องเลื่อย 2 ครั้ง
แต่ละครั้งเสียไม้ เมตร
 $\therefore$ เสียไม้ $2 \times 0.003 =$ เมตร
ดังนั้น เดิมไม้ยาว + + + = ม.
คำใบ้ : ท่อน 1 + ท่อน 2 + ท่อน 3 + ไม้ที่เสียจากการเลื่อย
ตอบ ๒.๕ ม.

กำหนดการแลกเงินดอลลาร์สหรัฐ (USD) เป็นเงินบาท ดังนี้

ชนิดธนบัตร	1 ดอลลาร์ แลกได้
หนึ่งดอลลาร์	30.71 บาท
ห้าดอลลาร์ สิบดอลลาร์ และยี่สิบดอลลาร์	31.06 บาท
ห้าสิบบดลลาร์ และหนึ่งร้อยดอลลาร์	31.46 บาท

ถ้ามีธนบัตรห้าดอลลาร์ และหนึ่งร้อยดอลลาร์ อย่างละ 1 ฉบับ

แลกเป็นเงินบาทได้เท่าใด

วิธีทำ ธนบัตรห้าดอลลาร์ แลกเงินบาทได้

$$5 \times 31.06 = \boxed{} \text{ บาท}$$

ธนบัตรหนึ่งร้อยดอลลาร์ แลกเงินบาทได้

$$\boxed{} \times \boxed{} = \boxed{} \text{ บาท}$$

ดังนั้น หักเอาแลกเงินได้ $\boxed{} + \boxed{} = 3,301.30$ บาท

ตอบ ๓,๓๐๑.๓๐ บาท

ร้านจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้า กำหนดราคาเครื่องซักผ้ายี่ห้อหนึ่งดังนี้



เงินผ่อน
จ่ายครั้งแรก 5,000 บาท
ผ่อนต่ออีก 6 เดือน เดือนละ 2,950.75 บาท

ถ้าต้องการซื้อเครื่องซักผ้ายี่ห้อนี้แบบเงินผ่อน จะต้องจ่ายเงินมากกว่าซื้อแบบเงินสดกี่บาท

วิธีทำ ซื้อเงินสด ต้องจ่ายเงิน บาท
 ซื้อเงินผ่อน ต้องจ่ายเงิน $5,000 + (6 \times 2,950.75) =$ บาท
 ดังนั้น จุนต้องจ่ายเงินแบบผ่อนมากกว่าเงินสด
 - = บาท

ตอบ ๘๐๔.๕๐ บาท

กรมการขนส่งทางบกกำหนดค่าโดยสารสำหรับรถยนต์รับจ้าง (TAXI-METER)
 ที่จดทะเบียนในเขตกรุงเทพมหานคร ดังนี้

ระยะทาง	ราคา
1 กิโลเมตรแรก	35.00 บาท
มากกว่า 1 กิโลเมตร ถึงกิโลเมตรที่ 10	กิโลเมตรละ 5.50 บาท
มากกว่า 10 กิโลเมตร ถึงกิโลเมตรที่ 20	กิโลเมตรละ 6.50 บาท
มากกว่า 20 กิโลเมตร ถึงกิโลเมตรที่ 40	กิโลเมตรละ 7.50 บาท
มากกว่า 40 กิโลเมตร ถึงกิโลเมตรที่ 60	กิโลเมตรละ 8.00 บาท
มากกว่า 60 กิโลเมตร ถึงกิโลเมตรที่ 80	กิโลเมตรละ 9.00 บาท
มากกว่า 80 กิโลเมตร	กิโลเมตรละ 10.50 บาท

ถ้าอันโดยสารรถยนต์รับจ้างเป็นระยะทาง 9.25 กิโลเมตร และสภาพการจราจรเป็นปกติ
 อันเสียค่าโดยสารกี่บาท

วิธีทำ ระยะทาง 1 กิโลเมตรแรก บาท
 เหลือระยะทาง $9.25 - 1 = 8.25$ บาท
 ระยะทางที่เหลือคิดกิโลเมตรละ 5.50 บาท
 ราคาของระยะทางที่เหลือ $8.25 \times 5.50 =$ บาท
 $\therefore$ อันเสียค่าโดยสาร $35.00 +$ = บาท
ตอบ ๘๐.๓๗๕ บาท