

แบบฝึกหัด 2.9 (ชุดที่ 1)

1

ชื่อ - สกุล ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่าง

1. ในฟาร์มแห่งหนึ่งมีไก่ 1,200 ตัว คิดเป็น $\frac{5}{8}$ ของสัตว์ทั้งหมดในฟาร์ม ฟาร์มแห่งนี้มีสัตว์ทั้งหมดกี่ตัว

วิธีคิด

สัตว์ทั้งหมด



ไก่ 1,200 ตัว

วิธีทำ ในฟาร์มแห่งนี้มีไก่

คิดเป็น

$\frac{5}{8}$ ของสัตว์ทั้งหมดในฟาร์ม

แสดงว่า สัตว์ 5 ส่วน คิดเป็น

สัตว์ 1 ส่วน คิดเป็น

สัตว์ 8 ส่วน คิดเป็น

ดังนั้น ฟาร์มแห่งนี้มีสัตว์ทั้งหมด

ตอบ

ตรวจสอบความถูกต้องของคำตอบ

ฟาร์มแห่งนี้มีสัตว์ทั้งหมด

เป็นไก่ $\frac{5}{8}$ ของสัตว์ทั้งหมดในฟาร์ม

คิดเป็น $\frac{5}{8} \times$ = 1,200 ตัว

พบว่าสอดคล้องกับโจทย์

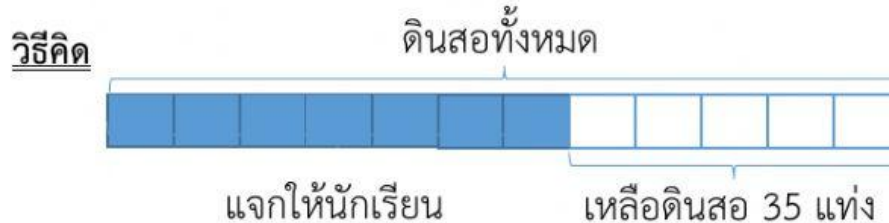
แสดงว่า เป็นคำตอบที่ถูกต้อง



แบบฝึกหัด 2.9 (ชุดที่ 1)

2

2. ครูแจกดินสอให้นักเรียน $\frac{7}{12}$ ของจำนวนดินสอที่ซื้อมา แล้วยังเหลืออีก 35 แท่ง ครูซื้อดินสอทั้งหมดกี่แท่ง



วิธีทำ ครูแจกดินสอให้นักเรียน $\frac{7}{12}$ ของจำนวนดินสอที่ซื้อมา
 แล้วยังเหลืออีก 35 แท่ง คิดเป็น $\frac{\quad}{\quad}$ ของจำนวนดินสอที่ซื้อมา
 แสดงว่า ดินสอ $\frac{\quad}{\quad}$ ส่วน คิดเป็น 35 แท่ง
 ดินสอ 1 ส่วน คิดเป็น $\frac{\quad}{\quad}$ แท่ง
 ดินสอ $\frac{\quad}{\quad}$ ส่วน คิดเป็น $\frac{\quad}{\quad}$ แท่ง
 ดังนั้น ครูซื้อดินสอทั้งหมด $\frac{\quad}{\quad}$ แท่ง

ตอบ $\frac{\quad}{\quad}$ แท่ง

ตรวจสอบความถูกต้องของคำตอบ

ครูซื้อดินสอทั้งหมด $\frac{\quad}{\quad}$ แท่ง

แจกดินสอให้นักเรียน $\frac{7}{12}$ ของจำนวนดินสอที่ซื้อมา

ครูเหลือดินสอ $\frac{\quad}{\quad}$ ของจำนวนดินสอที่ซื้อมา

คิดเป็น $\frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} = 35$ แท่ง พบว่า สอดคล้องกับโจทย์

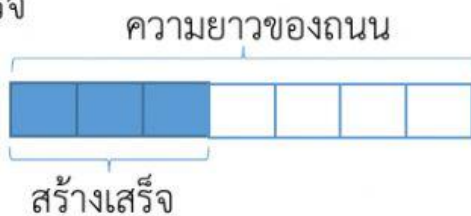
แสดงว่า $\frac{\quad}{\quad}$ เป็นคำตอบที่ถูกต้อง

แบบฝึกหัด 2.9 (ชุดที่ 1)

3

3. บริษัทแสงทวีรับเหมาสร้างถนน และสร้างเสร็จไปแล้ว 21 กิโลเมตร ซึ่งคิดเป็น $\frac{3}{7}$ ของความยาวถนนที่ต้องสร้าง บริษัทนี้ต้องสร้างถนนอีกกี่กิโลเมตรจึงจะแล้วเสร็จ

วิธีคิด



วิธีทำ บริษัทแสงทวีรับเหมาสร้างถนน และสร้างเสร็จไปแล้ว กิโลเมตร

ซึ่งคิดเป็น $\frac{\text{}}{\text{}}$ ของความยาวถนนที่ต้องสร้าง

แสดงว่า ความยาวถนน ส่วน คิดเป็น กิโลเมตร

ความยาวถนน ส่วน คิดเป็น กิโลเมตร

ความยาวถนน ส่วน คิดเป็น กิโลเมตร

ดังนั้น บริษัทนี้ต้องสร้างถนนอีก กิโลเมตรจึงจะแล้วเสร็จ

ตอบ กิโลเมตร

ตรวจสอบความถูกต้องของคำตอบ

บริษัทนี้ต้องสร้างถนนอีก กิโลเมตรจึงจะแล้วเสร็จ

บริษัทนี้สร้างถนนเสร็จไปแล้ว กิโลเมตร

ดังนั้น ความยาวของถนนทั้งหมดเท่ากับ กิโลเมตร

ถนนที่สร้างเสร็จแล้วคิดเป็น $\frac{\text{}}{\text{}} = \frac{\text{}}{\text{}}$ ของความยาวถนนที่ต้องสร้างทั้งหมด

พบว่า สอดคล้องกับโจทย์

แสดงว่า เป็นคำตอบที่ถูกต้อง