ชื่อ :

เลขที่ :

ชั้น :

แบบฝึกหัด เรื่อง โจทย์ปัญหาเศษส่วน 3

แสดงวิธีทำโดยเติมตัวเลขลงใน ☐ ให้ถูกต้อง

1. แม่ค้าซื้อไข่ไก่ 150 แผง เป็นไข่ไก่เบอร์ 0 จำนวน $\frac{3}{10}$ ของจำนวนไข่ไก่ที่ซื้อ เป็นไข่ไก่เบอร์ 1 จำนวน $\frac{5}{7}$ ของจำนวนไข่ไก่ที่เหลือทั้งหมด แม่ค้าซื้อไข่ไก่เบอร์ 1 กี่แผง

วิธีคิด



คำถาม : แม่ค้าซื้อไข่ไก่เบอร์ 1 กี่แผง

ขั้นที่ 1 : จำนวนไข่ไก่เบอร์ 0 = $\frac{3}{10}$ ของจำนวนไข่ไก่ที่ซื้อ

ขั้นที่ 2 : จำนวนไข่ไก่ที่เหลือ = ไข่ไก่ทั้งหมด − ไข่ไก่เบอร์ 0

ขั้นที่ 3 : จำนวนไข่ไก่เบอร์ 1 = $\frac{5}{7}$ ของจำนวนไข่ไก่ที่เหลือ

วิธีทำ

ขั้นที่ 1 : จำนวนไข่ไก่เบอร์ 0 = $\frac{3}{10}$ ของจำนวนไข่ไก่ที่ซื้อ

= $\frac{3}{10}$ × 150 = ☐ แผง

ขั้นที่ 2 : จำนวนไข่ไก่ที่เหลือ = ไข่ไก่ทั้งหมด − ไข่ไก่เบอร์ 0

= 150 − ☐ = ☐ แผง

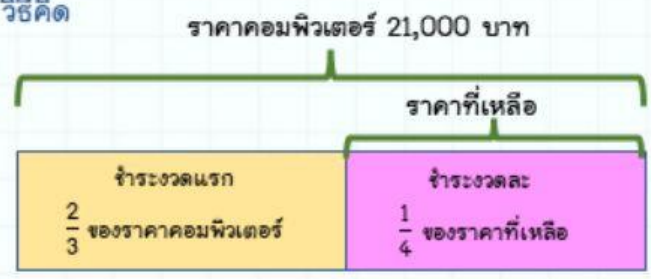
ขั้นที่ 3 : จำนวนไข่ไก่เบอร์ 1 = $\frac{5}{7}$ ของจำนวนไข่ไก่ที่เหลือ

= $\frac{5}{7}$ × ☐

= ☐ แผง

2. พายซื้อคอมพิวเตอร์ 21,000 บาท โดยชำระงวดแรก $\frac{2}{3}$ ของราคาคอมพิวเตอร์ ส่วนที่เหลือชำระงวดละ $\frac{1}{4}$ ของราคาที่เหลือ พายต้องชำระส่วนที่เหลืองวดละกี่บาท

วิธีคิด



คำถาม : พายต้องชำระส่วนที่เหลืองวดละกี่บาท

ขั้นที่ 1 : จำนวนเงินชำระงวดแรก = $\frac{2}{3}$ ของราคาคอมพิวเตอร์

ขั้นที่ 2 : จำนวนเงินที่เหลือ = ราคาคอมพิวเตอร์ − เงินงวดแรก

ขั้นที่ 3 : จำนวนชำระที่เหลือ = $\frac{1}{4}$ ของราคาที่เหลือ

วิธีทำ

ขั้นที่ 1 : จำนวนเงินชำระงวดแรก = $\frac{2}{3}$ ของราคาคอมพิวเตอร์

= $\frac{2}{3}$ × ☐ = ☐ บาท

ขั้นที่ 2 : จำนวนเงินที่เหลือ = ราคาคอมพิวเตอร์ − เงินงวดแรก

= 21,000 − ☐ = ☐ บาท

ขั้นที่ 3 : จำนวนชำระที่เหลือ = $\frac{1}{4}$ ของราคาที่เหลือ

= $\frac{1}{4}$ × ☐

= ☐ บาท

LIVEWORKSHEETS