

แบบฝึกหัด 2.1

ชื่อ _____ ชั้น ป.6/ _____ เลขที่ _____

1. เติมตัวเลขแสดงจำนวนช่องว่าง

18

8

6

2

21

7

1

3

$$1. \frac{2}{7} = \frac{\square}{63}$$

$$2. \frac{18}{24} = \frac{6}{\square}$$

$$3. \frac{\square}{9} = \frac{30}{45}$$

$$4. \frac{5}{\square} = \frac{20}{28}$$

$$5. \frac{3}{\square} = \frac{\square}{14}$$

$$6. \frac{25}{75} = \frac{\square}{\square}$$

2. แสดงวิธีทำและตอบในรูปอย่างง่าย

$$1. 1\frac{1}{3} - (\frac{3}{5} + \frac{1}{6})$$



$$2. 2\frac{2}{3} - 1\frac{3}{10} - \frac{4}{15}$$

$$3. \frac{3}{5} \times 1\frac{5}{7} \div 1\frac{1}{14}$$

$$4. 4\frac{2}{3} \div (1\frac{1}{6} \div 7\frac{1}{2})$$

$$5. 2\frac{4}{9} \div 2 = \frac{2}{7}$$



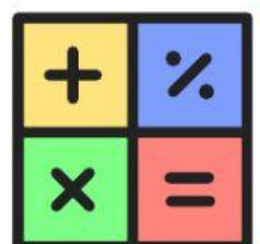
$$6. \frac{5}{8} + 4\frac{1}{8} \times 1\frac{7}{11}$$



$$7. 10\frac{1}{2} - 3\frac{1}{3} + 2\frac{1}{6}$$

$$8. 2\frac{1}{7} \div \frac{3}{4} \times \frac{9}{16}$$

$$9. 3\frac{1}{4} - 2\frac{3}{4} \div 9\frac{1}{6}$$



3. แสดงวิธีคิดและวิธีทำ

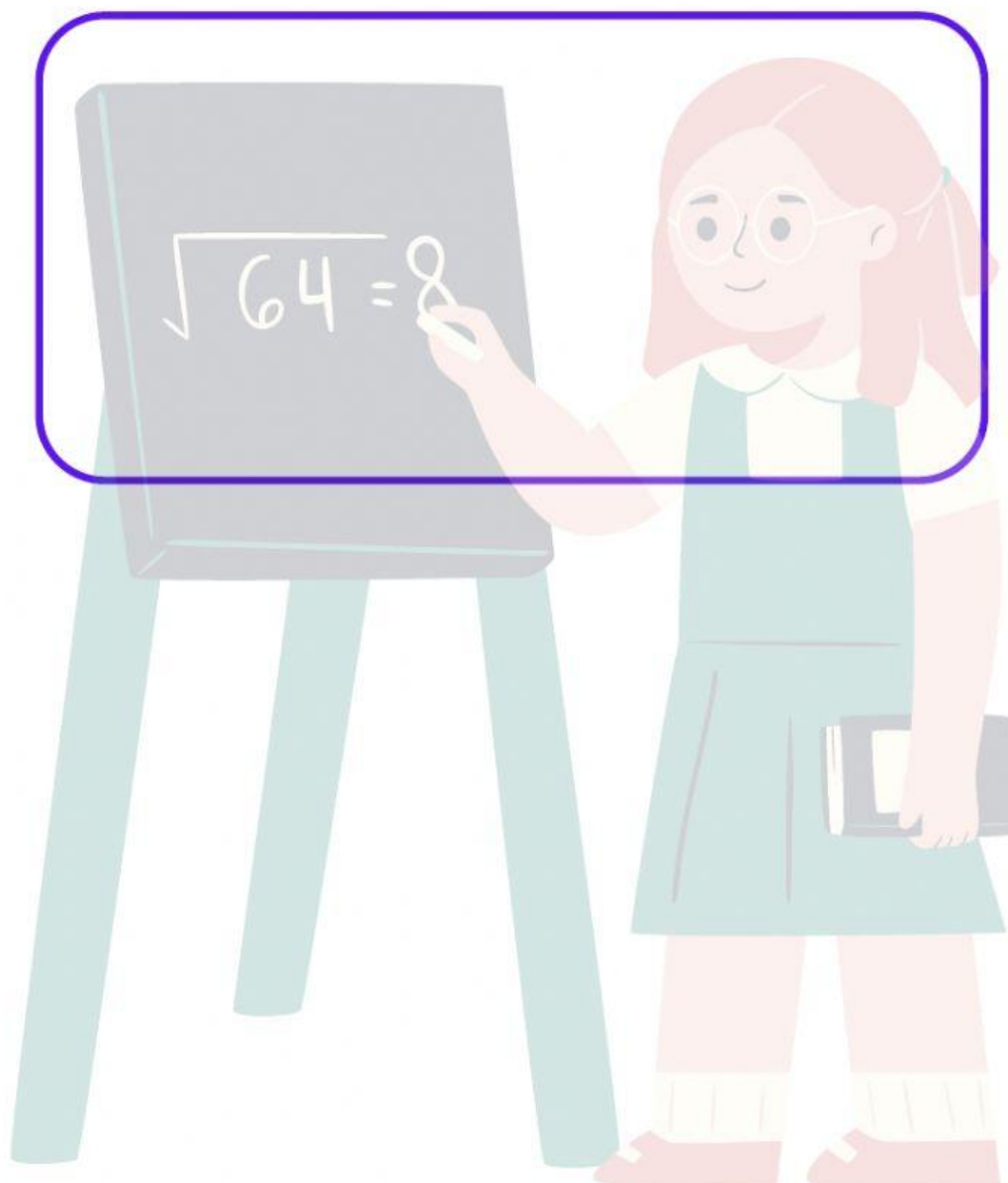
1. ขวดแก้วมีน้ำ $\frac{3}{5}$ ลิตร และขวดพลาสติกมีน้ำ $\frac{2}{3}$ ลิตร ถ้ามีน้ำต้องการดื่ม
จากขวดที่มีปริมาณน้ำมากที่สุด มีน้ำจะเลือกขวดใด และปริมาณน้ำมากกว่าอีกขวด
หนึ่งกี่ลิตร

วิธีคิด

ขวดแก้ว

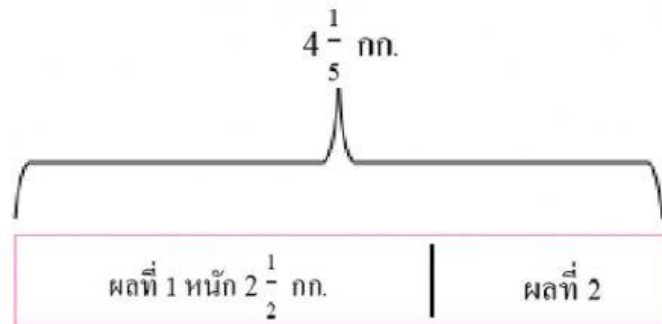


ขวดพลาสติก

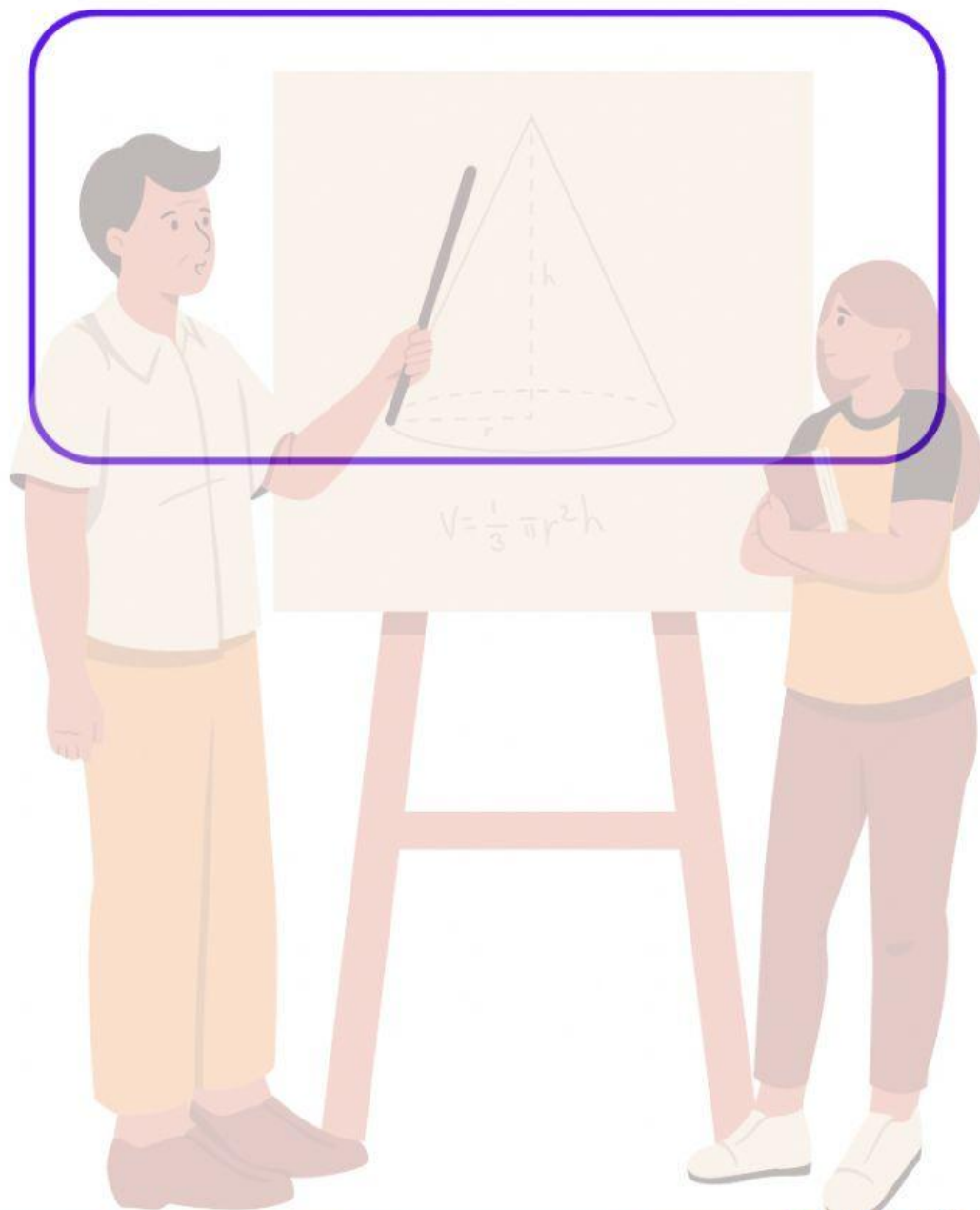
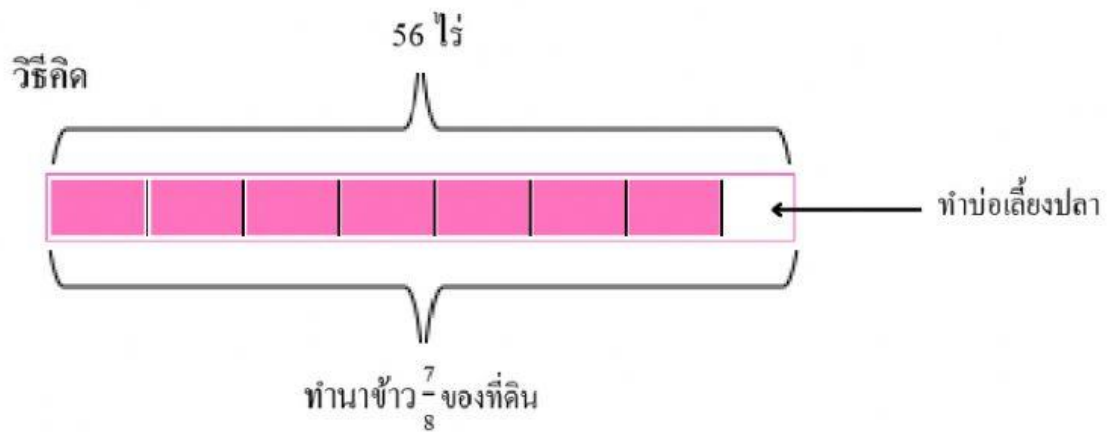


2. แม่ซื้อแตงโม 2 ผล หนักรวมนั้น $4\frac{1}{5}$ กิโลกรัม ถ้าผลหนึ่งหนัก $2\frac{1}{5}$ กิโลกรัม
แตงโม 2 ผลนี้หนักต่างกันกี่กิโลกรัม

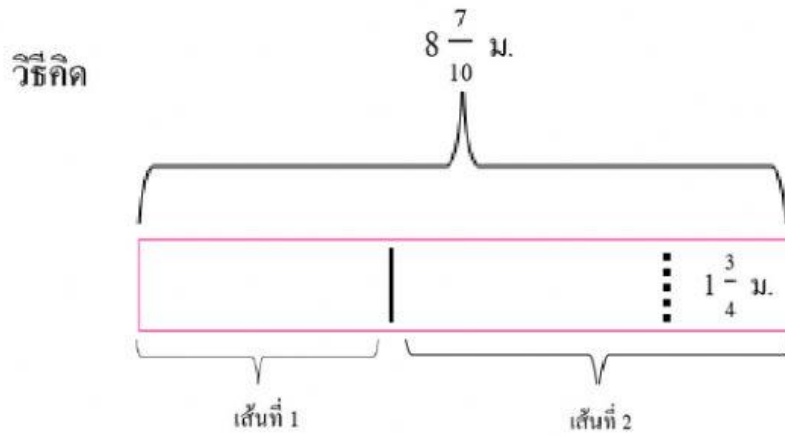
วิธีคิด



3. เกษตรกรมีที่ดิน 56 ไร่ ทำนาข้าว $\frac{7}{8}$ ของที่ดินที่มีอยู่ ส่วนที่เหลือทำบ่อเลี้ยงปลา เกษตรกรใช้ที่ดินทำบ่อเลี้ยงปลากี่ไร่



4. เชือกยาว $8\frac{7}{10}$ เมตร ต้องการตัดเป็น 2 เส้น โดยให้เชือกเส้นหนึ่งยาวกว่า
อีกเส้นหนึ่ง $1\frac{3}{4}$ เมตร เชือกเส้นสั้นยาวกี่เมตร



4. แสดงวิธีหา ค.ร.น.



1. 9 และ 16

วิธีทำ

2. 4 และ 6

วิธีทำ) _____

3. 12 และ 25

วิธีทำ

4. 8, 12 และ 20

วิธีทำ) _____

5. 16, 18 และ 24

วิธีทำ) _____

6. 10, 30 และ 50

วิธีทำ) _____