

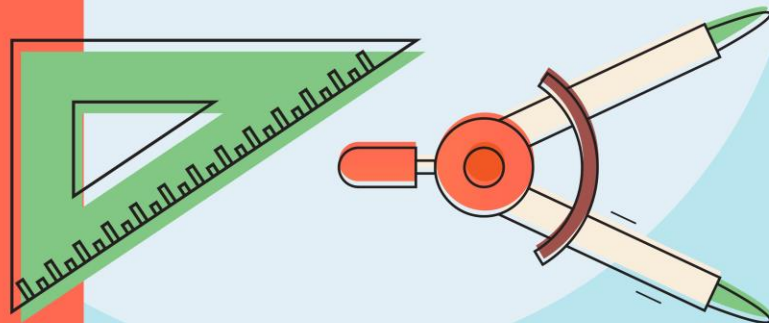
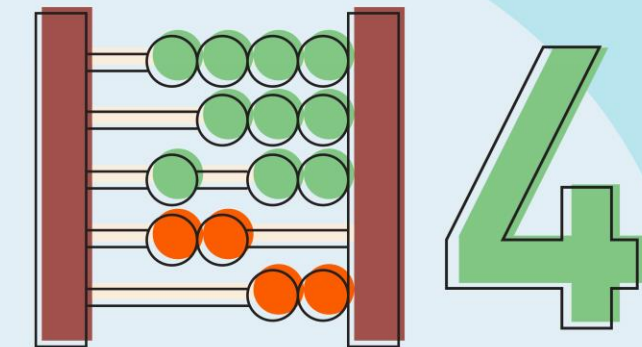
รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ผู้สอน ครูสุภาวรรณ ปานกิจเจริญ

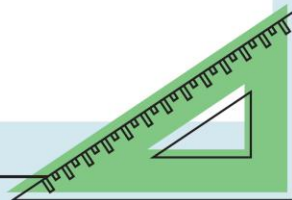
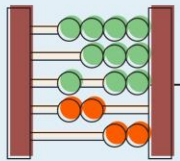
เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับ
จำนวนนับ

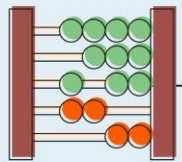


เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

จุดประสงค์การเรียนรู้

- 1.เขียนจำนวนนับในรูปเศษส่วนได้
- 2.ให้เหตุผลได้
- 3.สื่อสาร สื่อความหมายทางคณิตศาสตร์และนำเสนอได้





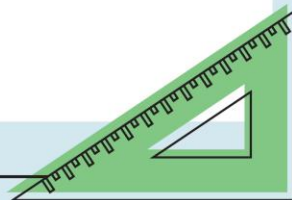
$$\frac{1}{4}$$

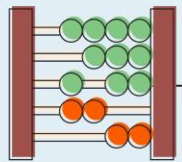
$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{4}$$

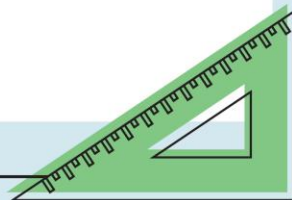
$$\frac{3}{4}$$

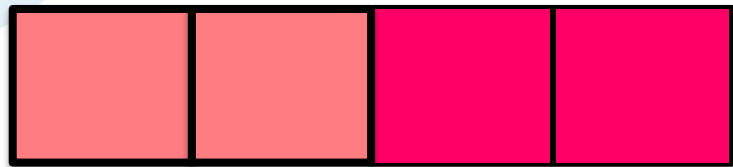
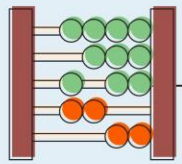
$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4}$$





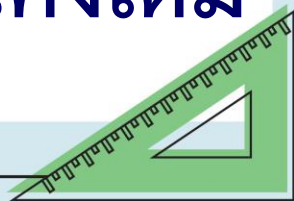
$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \frac{3}{3}$$

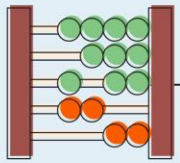




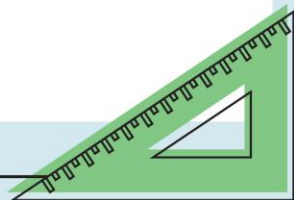
$$\frac{2}{4} + \frac{2}{4} = \frac{4}{4}$$

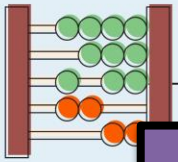
การบวกเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน ทำได้โดย
นำตัวเศษทั้งสองมาบวกกัน โดยตัวส่วนคงเดิม



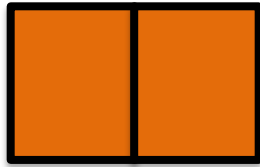
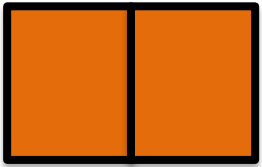


$$\frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{4}{4} = \frac{4+4+4+4+4}{4}$$
$$= \frac{20}{4}$$

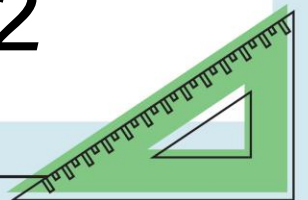


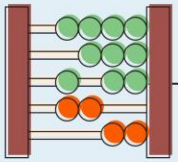


$$1 + 1 + 1 + 1 = 4$$



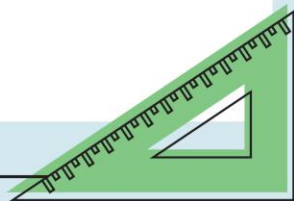
$$\frac{2}{2} + \frac{2}{2} + \frac{2}{2} + \frac{2}{2} = \frac{2+2+2+2}{2} = \frac{8}{2} = 4$$

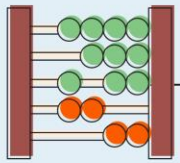




$$6 \div 3 = 2$$

$$10 \div 2 = 5$$

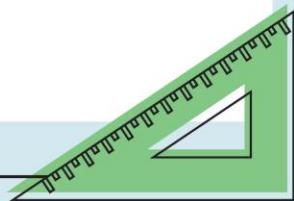


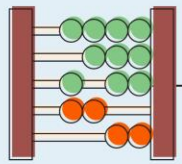


จงหาคำตอบ

$$1) \frac{8}{4} = 2$$

$$2) \frac{9}{3} = 3$$

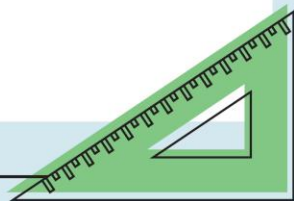


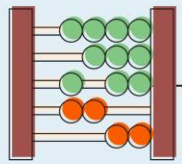


$$3) \frac{12}{3} = 4$$

$$4) \frac{15}{5} = 3$$

$$5) \frac{20}{4} = 5$$

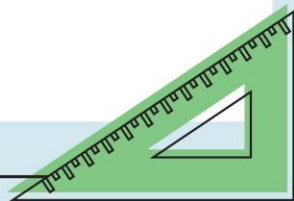


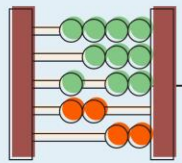


$$6) \frac{16}{4} = 4$$

$$7) \frac{21}{3} = 7$$

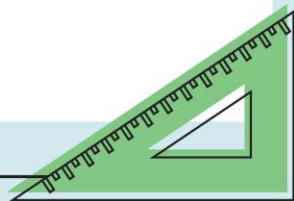
$$8) \frac{64}{8} = 8$$

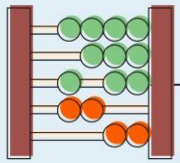




$$9) \frac{32}{4} = 8$$

$$10) \frac{35}{7} = 5$$





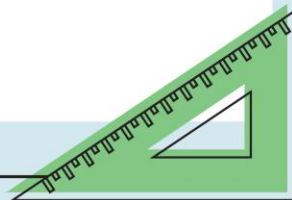
สรุป

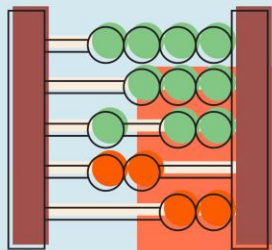
เศษส่วนที่ตัวเศษและตัวส่วน

เป็นจำนวนนับโดยตัวส่วน

หารตัวเศษได้ลงตัวเศษส่วนนั้น

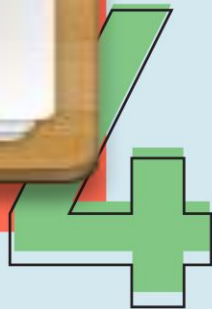
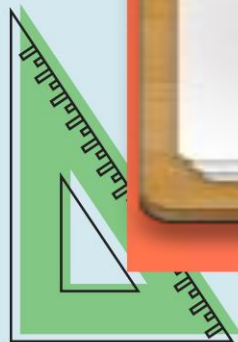
สามารถเขียนให้อยู่ในรูปจำนวนนับได้

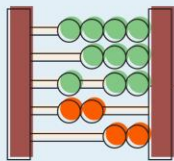




การบ้าน

แบบฝึกหัด 3.3





หน่วยที่ ๓ เศษส่วน และการบวก การลบ การคูณ การหารเศษส่วน

☆☆☆ ฝึกหัด 3.3

แบบฝึกหัด 3.3

เติมตัวเลขลงใน ให้ถูกต้อง

1. $\frac{15}{3} = \square$

2. $\frac{18}{9} = \square$

3. $\frac{40}{5} = \square$

4. $\frac{49}{\square} = 7$

5. $\frac{10}{\square} = 5$

6. $\frac{20}{\square} = 5$

7. $\frac{\square}{12} = 4$

8. $\frac{\square}{8} = 4$

9. $\frac{\square}{11} = 5$

10. $\frac{108}{\square} = 9$

11. $\frac{\square}{\square} = 6$

12. $\frac{\square}{\square} = \square$

