

ข้อสอบย่อย ยึดตามตัวชี้วัด

บทที่ 1 เศษส่วน

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ตอนที่ 1 คำสั่ง : ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย X เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. $2\frac{3}{4} + 1\frac{1}{2}$ มีค่าเท่ากับข้อใด (ค.1.1 ป.5/3)

ก. $3\frac{2}{5}$

ค. $3\frac{3}{4}$

ข. $3\frac{4}{6}$

ง. $4\frac{1}{4}$

2. $4 - \frac{3}{8}$ มีค่าเท่ากับข้อใด (ค.1.1 ป.5/3)

ก. $\frac{1}{8}$

ค. $3\frac{5}{8}$

ข. $\frac{7}{8}$

ง. $4\frac{3}{8}$

3. $\frac{7}{15} + \frac{2}{5}$ มีค่าเท่ากับข้อใด (ค.1.1 ป.5/3)

ก. $\frac{11}{15}$

ค. $\frac{13}{15}$

ข. $\frac{12}{15}$

ง. $\frac{14}{15}$

4. ข้อใดถูกต้อง (ค.1.1 ป.5/3)

ก. $\frac{11}{13} > 3\frac{1}{3}$

ค. $\frac{18}{5} < \frac{9}{10}$

ข. $\frac{15}{4} < \frac{15}{8}$

ง. $\frac{20}{7} = 2\frac{6}{7}$

5. ผลลัพธ์ของ $22 \div 5\frac{1}{2}$ มีค่าเท่ากับข้อใด (ค.1.1 ป.5/4)

ก. $\frac{1}{4}$

ค. 121

ข. 4

ง. $60\frac{1}{2}$

6. เศษส่วนในข้อใดเรียงลำดับจากน้อยไปมาก (ค.1.1 ป.5/3)

ก. $\frac{4}{5}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{1}{2}$

ค. $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{4}{5}$

ข. $\frac{4}{5}, \frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$

ง. $\frac{1}{2}, \frac{5}{8}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}$

7. $\frac{11}{30} + (\frac{3}{8} \times 4)$ มีค่าเท่ากับข้อใด (ค.1.1 ป.5/4)

ก. $\frac{28}{15}$

ค. $\frac{12}{15}$

ข. $1\frac{12}{15}$

ง. $3\frac{5}{9}$

8. ผลคูณของจำนวนในข้อใดมีค่าเท่ากับ 3 (ค.1.1 ป.5/4)

ก. $3\frac{1}{3} \times \frac{3}{5}$

ค. $7\frac{1}{2} \times \frac{2}{5}$

ข. $1\frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3}$

ง. $1\frac{1}{3} \times 2\frac{2}{5}$

9. ผลคูณของ $\frac{3}{4} \times \frac{5}{8} \times \frac{4}{15}$ ได้ผลลัพธ์ตรงข้อใด (ค.1.1 ป.5/4)

ก. $\frac{1}{10}$

ค. $\frac{1}{4}$

ข. $\frac{1}{8}$

ง. 2

10. พ่อซื้อเชือกมายาว $5\frac{1}{6}$ เมตร แต่ยังไม่พอใช้ ต้องซื้อมาเพิ่มอีก $1\frac{2}{3}$ เมตร พ่อซื้อเชือกรวมทั้งหมดยาวเท่าไร (ค.1.1 ป.5/5)

ก. 4 เมตร

ค. $5\frac{1}{6}$ เมตร

ข. 6 เมตร

ง. $6\frac{5}{6}$ เมตร

11. ถังใบหนึ่งมีน้ำอยู่ $4\frac{3}{8}$ ลิตร ต่อมาเติมน้ำลงไปอีก $2\frac{1}{2}$ ลิตร ถ้าถังใบนี้จุน้ำ 10 ลิตร จะต้องเติมน้ำอีกกี่ลิตรจึงจะเต็มถัง (ค.1.1 ป.5/5)

ก. $2\frac{1}{2}$ ลิตร

ค. $3\frac{1}{8}$ เมตร

ข. $2\frac{1}{8}$ ลิตร

ง. $3\frac{1}{2}$ เมตร

12. เอมี่เงิน $\frac{4}{5}$ ของเงิน 800 บาท และบีมีเงิน $\frac{4}{10}$ ของเงิน 1,600 บาท ใครมีเงินมากกว่ากัน (ค.1.1 ป.5/5)

ก. เอมี่และบีมีเงินเท่ากัน

ค. เอมี่เงินมากกว่า

ข. บีมีเงินมากกว่า

ง. เอมี่เงินมากกว่าบีสองเท่า

13. คุณยายซื้อส้มมา 40 ผล นำไปทำน้ำส้มคั้น $\frac{2}{5}$ ของทั้งหมด เหลือส้มกี่ผล (ค.1.1 ป.5/5)

ก. 16 ผล

ค. 10 ผล

ข. 24 ผล

ง. 8 ผล

- ตอนที่ 2 คำสั่ง : ให้นักเรียนเติมคำตอบให้ถูกต้อง

- 1.1. $\frac{2}{5} + \frac{3}{2}$
วิธีทำ

- 1.2. $5\frac{1}{6} - 1\frac{1}{4}$
วิธีทำ