

## เศษส่วน

จงเลือกข้อที่ถูกต้องที่สุด

1. ข้อใดต่อไปนี้มีค่ามากที่สุด

ก.  $\frac{1}{5}$

ข.  $\frac{1}{10}$

ค.  $\frac{1}{25}$

ง.  $\frac{1}{100}$

2. ข้อใดต่อไปนี้มีค่าน้อยที่สุด

ก.  $\frac{2}{4}$

ข.  $\frac{3}{3}$

ค.  $\frac{5}{20}$

ง.  $\frac{16}{40}$

3. กายมีเงินอยู่  $\frac{12}{15}$  บาท แต่เต๋มีเงินอยู่  $\frac{7}{30}$  บาท และเอกมีเงิน  $\frac{2}{5}$  บาท ใครมีเงินมากที่สุด

ก. กายมีเงินมากที่สุด

ข. เต๋มีเงินมากที่สุด

ค. เอกมีเงินมากที่สุด

ง. ไม่มีข้อถูก

4. บาสมีน้ำอยู่  $\frac{7}{15}$  ลิตร บาสตักน้ำมาเติมเพิ่มอีก  $\frac{8}{5}$  ลิตร ถ้าบาสนำน้ำไปใช้  $\frac{14}{30}$  ลิตร  
บาสจะเหลือน้ำอยู่เท่าไร

ก.  $1\frac{3}{5}$  ลิตร

ข.  $1\frac{3}{15}$  ลิตร

ค.  $\frac{2}{15}$  ลิตร

ง.  $2\frac{3}{5}$  ลิตร

5. ข้อใดมีค่าเท่ากับ  $1\frac{8}{9}$

ก.  $\frac{13}{18} - \frac{11}{18}$

ข.  $\frac{22}{9} - \frac{10}{18}$

ค.  $\frac{10}{18} + \frac{3}{18}$

ง.  $\frac{8}{81} + \frac{3}{9}$

6. ข้อใดมีค่าไม่เท่ากับ  $\frac{5}{12}$

ก.  $1\frac{7}{12} - 1\frac{4}{24}$

ข.  $\frac{4}{12} + \frac{2}{24}$

ค.  $\frac{7}{12} - \frac{2}{12}$

ง.  $5\frac{9}{12} - 5\frac{5}{12}$

7. ข้อใดต่อไปนี้นำมาลบกับ  $1\frac{3}{13}$  แล้วมีค่าเท่ากับ  $\frac{2}{13}$

ก.  $2\frac{3}{13}$

ข.  $\frac{16}{13}$

ค. 1

ง.  $1\frac{5}{13}$

8. บอลมีเงินอยู่  $40\frac{7}{20}$  บาท ใช้เดินทางไปเที่ยว  $5\frac{1}{5}$  บาท ซื้อข้าวไปอีก  $9\frac{7}{40}$  บาท  
บอลจะเหลือเงินอยู่กี่บาท

ชื่อ ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

ก.  $25\frac{39}{40}$  บาท

ข.  $26\frac{39}{40}$  บาท

ค.  $25\frac{9}{20}$  บาท

ง.  $36\frac{3}{8}$  บาท

9. แต่งโมนำน้ำในบ่อโปรตตันไม้  $\frac{8}{7}$  ลิตร นำไปภูพื้นอีก  $1\frac{5}{7}$  ลิตร และมีน้ำในบ่อคงเหลืออยู่  $\frac{6}{14}$  ลิตร  
ตอนแรกแต่งโมน้ำอยู่ในบ่อทั้งหมดเท่าไร

ก.  $\frac{22}{7}$  ลิตร

ข.  $3\frac{2}{7}$  ลิตร

ค.  $\frac{1}{7}$  ลิตร

ง.  $2\frac{3}{7}$  ลิตร

10. ส้มวิ่งได้  $\frac{7}{16}$  กิโลเมตร แต่กล้วยวิ่งได้น้อยกว่าส้ม  $\frac{1}{4}$  กิโลเมตร มะพร้าววิ่งได้ไกลกว่ากล้วย  
อยู่  $\frac{5}{16}$  กิโลเมตร จงเรียงลำดับจากคนที่วิ่งได้ไกลที่สุดไปน้อยที่สุด

ก. ส้ม มะพร้าว กล้วย

ข. กล้วย ส้ม มะพร้าว

ค. มะพร้าว กล้วย ส้ม

ง. มะพร้าว ส้ม กล้วย

11.  $\frac{2}{5}$  อ่านได้ว่าอย่างไร

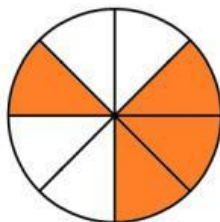
ก. เศษห้าส่วนสอง

ข. เศษสองส่วนห้า

ค. เศษส่วนสองในห้า

ง. เศษห้าส่วนสอง

12. จากรูปสามารถอ่านได้ว่าอย่างไร



ก. เศษแปดส่วนสี่

ข. สี่เศษแปด

ค. หนึ่งเศษสี่

ง. เศษสี่ส่วนแปด

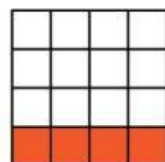
13. ข้อใดต่อไปนี้อ่านเศษส่วนได้ถูกต้อง

ก.  $\frac{14}{15}$  อ่านว่า สิบสี่เศษสิบห้า

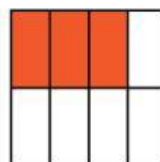
ข.  $\frac{7}{13}$  อ่านว่า ส่วนเจ็ดเศษสิบสาม

ค.  $\frac{5}{12}$  อ่านว่า เศษหนึ่งส่วนสอง

ง.  $\frac{8}{40}$  อ่านว่า เศษแปดส่วนสี่สิบ



①



②



③

14. จากรูป ข้อใดเรียงลำดับจากมากไปน้อยได้ถูกต้อง

ก.  $3 > 2 > 1$

ข.  $2 > 1 > 3$

ค.  $1 > 2 > 3$

ง. ไม่มีข้อใดถูกต้อง

ชื่อ ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

15.  $3\frac{14}{30} - \frac{3}{6} = \square$

ก.  $\frac{29}{30}$

ข.  $3\frac{29}{30}$

ค.  $2\frac{29}{30}$

ง.  $1\frac{29}{30}$

16. ข้อใดมีค่าเท่ากับ  $\frac{4}{10}$

ก.  $\frac{2}{5}$

ข.  $\frac{4}{12}$

ค.  $\frac{1}{2}$

ง.  $\frac{9}{20}$

17. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้อง

ก.  $5\frac{1}{5}$   $20\frac{2}{7}$  เป็นจำนวนคละ

ข.  $\frac{13}{6}$   $\frac{12}{4}$  เป็นเศษส่วนเกิน

ค.  $\frac{14}{14}$   $\frac{2}{4}$  เป็นเศษส่วนแท้

ง.  $\frac{54}{54}$   $\frac{20}{15}$  เป็นเศษส่วนเกิน

18.  $\frac{33}{8}$  เขียนเป็นจำนวนคละได้อย่างไร

ก.  $2\frac{1}{8}$

ข.  $4\frac{3}{8}$

ค.  $3\frac{1}{8}$

ง.  $4\frac{1}{8}$

19. ข้อใดต่อไปนี้ถูกต้อง

ก.  $\frac{2}{3} > \frac{5}{6}$

ข.  $\frac{1}{4} = \frac{4}{12}$

ค.  $\frac{1}{5} < \frac{2}{3}$

ง.  $\frac{2}{8} < \frac{6}{40}$

20. ข้อใดต่อไปนี้ไม่ถูกต้อง

ก.  $2 > \frac{1}{3}$

ข.  $\frac{1}{5} = \frac{3}{15}$

ค.  $\frac{3}{5} < \frac{4}{3}$

ง. ถูกต้องทุกข้อ

21. ข้อใดเรียงลำดับเศษส่วนจากมากไปน้อยได้ถูกต้อง

ก.  $3\frac{12}{36} > \frac{22}{6} > \frac{46}{12}$

ข.  $\frac{11}{4} > 2\frac{6}{12} > 1\frac{9}{48}$

ค.  $\frac{14}{5} > 2\frac{6}{30} > 2\frac{5}{10}$

ง.  $\frac{72}{60} > 2\frac{15}{30} > \frac{6}{3}$

22. ข้อใดเรียงลำดับเศษส่วนจากน้อยไปมากได้ถูกต้อง

ก.  $\frac{54}{25} < 2\frac{3}{10} < 2\frac{4}{5} < 2\frac{34}{50}$

ข.  $1\frac{4}{16} < 1\frac{1}{2} < \frac{7}{4} < \frac{13}{8}$

ค.  $\frac{12}{9} < 1\frac{20}{81} < 1\frac{4}{18} < \frac{3}{3}$

ง.  $\frac{30}{24} < 1\frac{4}{12} < 2\frac{2}{48} < \frac{9}{4}$

23. แม่ต้องการทอผ้าไหมให้ได้ยาว 1 เมตร ถ้าวันแรกแม่ทอได้  $\frac{1}{12}$  เมตร

ชื่อ ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

วันที่สองทอผ้าไหมได้มากกว่าวันแรก  $\frac{2}{6}$  เมตร แม่ต้องทอผ้าไหมอีกกี่เมตร

ก.  $\frac{2}{6}$  เมตร

ข.  $\frac{1}{2}$  เมตร

ค.  $\frac{5}{6}$  เมตร

ง.  $\frac{7}{12}$  เมตร

24. พลอยมีผ้ายาว 2 เมตร แพรมีผ้ายาว  $\frac{4}{12}$  เมตร และเพชรมีผ้ายาว  $\frac{1}{6}$  เมตร ใครมีผ้ายาวที่สุด

ก. พลอย

ข. แพร

ค. เพชร

ง. ทุกคนมีผ้ายาวเท่ากัน

25. แม่ซื้อพิชขามา 2 ถาด ถาดละ 8 ชิ้น ถ้าแม่แบ่งให้ลูก 7 คน คนละ 1 ชิ้น แม่จะเหลือพิชขายอยู่เท่าไร

ก.  $2\frac{5}{18}$  ชิ้น

ข.  $\frac{12}{15}$  ชิ้น

ค.  $1\frac{7}{8}$  ชิ้น

ง.  $\frac{1}{8}$  ชิ้น

26.  $\frac{2}{4} + \frac{3}{8} \square \frac{7}{8}$  ควรเติมเครื่องหมายใด

ก. >

ข. <

ค. =

ง. ไม่มีข้อใดถูกต้อง

27.  $\square - \frac{1}{3} = \frac{6}{12}$  ควรเติมเลขใด

ก.  $\frac{2}{3}$

ข.  $\frac{7}{12}$

ค.  $\frac{5}{6}$

ง.  $1\frac{5}{6}$

28. คุณแม่คั้นน้ำส้มไว้ 1 ลิตร นำไปให้เพื่อนบ้านจำนวนหนึ่ง ปรากฏว่าคุณแม่เหลือน้ำส้ม  $\frac{3}{8}$  ลิตร  
คุณแม่เอาน้ำส้มไปให้เพื่อนกี่ลิตร

ก.  $1\frac{5}{8}$  ลิตร

ข.  $\frac{5}{8}$  ลิตร

ค.  $\frac{6}{8}$  ลิตร

ง. ไม่มีข้อใดถูกต้อง

29. “มานะมีนมอยู่  $\frac{9}{12}$  ลิตร มานะมีนมมากกว่ามานี  $\frac{2}{6}$  ลิตร มานะมีนมอยู่กี่ลิตร”

เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ว่าอย่างไร

ก.  $\frac{9}{12} + (\frac{9}{12} + \frac{2}{6}) = \square$

ข.  $\frac{9}{12} - \frac{2}{6} = \square$

ค.  $\frac{9}{12} + \frac{2}{6} = \square$

ง. ไม่มีข้อใดถูกต้อง

30. “กล้าและตันวิ่งได้  $3\frac{13}{24}$  กิโลเมตร ถ้ากล้าวิ่งได้  $2\frac{2}{12}$  กิโลเมตร ตันจะวิ่งได้กี่กิโลเมตร”

เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ว่าอย่างไร

ก.  $3\frac{13}{24} + (3\frac{13}{24} + 2\frac{2}{12}) = \square$

ข.  $3\frac{13}{24} - 2\frac{2}{12} = \square$

ค.  $3\frac{13}{24} + 2\frac{2}{12} = \square$

ง.  $3\frac{13}{24} - (3\frac{13}{24} + 2\frac{2}{12}) = \square$