โรงเรียนวรรณสว่างจิต

ชื่อ ชั้น เลขที่



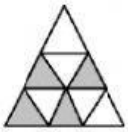
แบบทดสอบคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน



เติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. $\frac{45}{23}$ อ่านว่า .....

2  จากรูปจำนวนคละนี้ อ่านว่า .....

3.  จากรูปเศษส่วนนี้ อ่านว่า .....

4. จากเศษส่วนที่กำหนดให้เป็นเศษส่วนชนิดใด

จำนวนคละ	เศษเกิน	เศษส่วนแท้

$\frac{37}{39}$ เป็น ..... $\frac{13}{10}$ เป็น ..... $8\frac{7}{12}$ เป็น .....

5. เศษห้าสิบส่วนสิบสอง เขียนในรูปจำนวนคละได้อย่างไร

$2\frac{4}{12}$ $4\frac{2}{12}$ $12\frac{4}{12}$ $3\frac{14}{12}$

6. เก้าเศษสิบส่วนสิบเอ็ด เขียนในรูปเศษเกินได้อย่างไร

$\frac{99}{11}$ $\frac{100}{11}$ $\frac{109}{11}$ $\frac{119}{11}$





LIVEWORKSHEETS

7. เศษส่วนในข้อใดมีค่าเท่ากับ $\frac{20}{30}$

$\frac{4}{6}$ และ $\frac{60}{90}$ $\frac{2}{3}$ และ $\frac{50}{60}$

$\frac{3}{2}$ และ $\frac{40}{60}$ $\frac{6}{4}$ และ $\frac{40}{60}$

8. เศษส่วนใดมีค่าเท่ากับ 12

$\frac{121}{11}$ $\frac{156}{13}$ $\frac{175}{15}$ $\frac{190}{19}$

ข้อ 9 -10 จงเติมตัวเลขลงในช่องว่าง

9. $\frac{\quad}{11} = \frac{42}{77}$ 10. $\frac{20}{26} = \frac{10}{\quad}$

11. เศษส่วนที่กำหนดให้ต่อไปนี้ เป็นเศษส่วนอย่างต่ำของเศษส่วนใด

$\frac{3}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{4}{9}$

เศษส่วนอย่างต่ำของ $\frac{6}{24}$ คือ .....

เศษส่วนอย่างต่ำของ $\frac{20}{45}$ คือ .....

เศษส่วนอย่างต่ำของ $\frac{21}{14}$ คือ .....

12. ข้อใดต่อไปนี้ถูกต้อง

$\frac{2}{6} < \frac{3}{6} < \frac{1}{6}$ $\frac{4}{11} < \frac{10}{11} < \frac{8}{11}$

$\frac{7}{12} > \frac{5}{12} > \frac{12}{12}$ $\frac{18}{19} > \frac{16}{19} > \frac{14}{19}$





LIVEWORKSHEETS

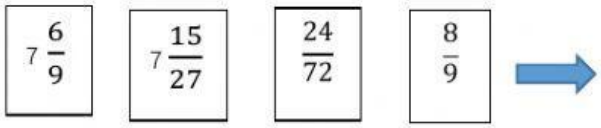
13. $5\frac{6}{7}$ $5\frac{11}{14}$

14. $\frac{49}{56}$ $\frac{7}{8}$

15. $21\frac{4}{5}$ $21\frac{14}{15}$

16. $\frac{150}{50}$ $4\frac{1}{3}$

17. จงเรียงลำดับเศษส่วนและจำนวนคละต่อไปนี้จากน้อยไปหามาก



.....

18. $2\frac{2}{5} + 4\frac{1}{10}$ มีค่าเท่ากับเท่าใด

$2\frac{1}{2}$ $4\frac{3}{5}$ $6\frac{1}{2}$ $8\frac{2}{3}$

19. $\frac{96}{144} - \frac{7}{12}$ มีค่าเท่ากับเท่าใด

$\frac{1}{12}$ $\frac{5}{12}$ $\frac{7}{12}$ $\frac{11}{12}$

20. $\frac{6}{11} + \frac{7}{11}$ มีค่ามากกว่า $\frac{14}{11} - \frac{9}{11}$ อยู่เท่าใด

$\frac{7}{11}$ $\frac{8}{11}$ $\frac{9}{11}$ $\frac{10}{11}$

21. ท่อน้ำประปาท่อนที่ 1 ยาว $\frac{8}{16}$ เมตร ท่อนที่ 2 ยาวเท่ากับท่อนที่ 1 เมื่อนำท่อทั้งสองมาวางต่อกัน จะได้ท่อยาวกี่เมตร

$\frac{1}{2}$ เมตร 1 เมตร $1\frac{1}{2}$ เมตร 2 เมตร





LIVEWORKSHEETS

22. เมล็ดข้าวโพดถุงแรกหนัก $\frac{9}{10}$ กิโลกรัม ถุงที่สองหนักน้อยกว่าถุงแรก $\frac{7}{10}$ กิโลกรัม

เมล็ดข้าวโพดถุงที่สองหนักกี่กิโลกรัม

$\frac{2}{10}$ กิโลกรัม $\frac{3}{10}$ กิโลกรัม $\frac{16}{10}$ กิโลกรัม $1\ \frac{2}{10}$ กิโลกรัม

23. มีขนมปังแถวหนึ่ง แบ่งออกเป็น 17 แผ่นเท่าๆกัน แบ่งให้น้องไป 6 แผ่น เหลือขนมปังคิดเป็นเศษส่วนเท่าไรของขนมปังทั้งหมด

$\frac{3}{17}$ $\frac{6}{17}$ $\frac{8}{17}$ $\frac{11}{17}$

24. แม่มีน้ำผึ้ง $\frac{21}{24}$ ลิตร ใช้น้ำผึ้งผสมกับมะนาวไปส่วนหนึ่ง ทำให้เหลือน้ำผึ้ง $\frac{5}{8}$ ลิตร แม่ใช้น้ำผึ้งไปกี่ลิตร

$\frac{1}{2}$ ลิตร $\frac{1}{4}$ ลิตร $\frac{1}{6}$ ลิตร $\frac{1}{8}$ ลิตร

25. ในแต่ละมื้อแม่หุงข้าวโดยใช้ข้าวหอมมะลิ $1\frac{2}{3}$ ถ้วยตวง ผสมกับข้าวซ้อมมือ $1\frac{4}{15}$ ถ้วยตวง

ในการถุงข้าวแต่ละมื้อ แม่ใช้ข้าวหอมมะลิกับข้าวซ้อมมือกี่ถ้วยตวง

$2\frac{8}{15}$ ถ้วยตวง $2\frac{10}{15}$ ถ้วยตวง $2\frac{12}{15}$ ถ้วยตวง $2\frac{14}{15}$ ถ้วยตวง

LIVEWORKSHEETS