

Fraction Review Exercises (no calculators)

Please do your work on separate sheets of paper.

1. $\frac{5}{16} + \frac{3}{16}$

2. $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} + \frac{3}{4}$

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

4. $\frac{1}{2} - \frac{3}{16} + \frac{1}{8}$

5. $\frac{3}{5} - \frac{1}{6}$

6. $\frac{2}{3} + \frac{5}{12} - \frac{7}{15}$

7. $\frac{2}{5} \cdot \frac{15}{7}$

8. $\frac{6}{21} \times \frac{7}{8}$

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

10. $\left(\frac{1}{2}\right)(8)(4)$

11. $6 \cdot \frac{4}{8}$

12. $\frac{1}{7} \cdot 7 \cdot 12$

13. $8\frac{2}{3} = \frac{?}{3}$

14. $3\frac{2}{5} - 2\frac{1}{3}$

15. $1\frac{2}{3} \times 4\frac{1}{5}$

16. $3\frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3}$

17. $\frac{3}{8} \div \frac{1}{2}$

18. $\frac{3}{8} \div 2$

19. $\frac{9}{10} \div \frac{3}{25}$

20. $\frac{7}{5} \div 14$

21. $5\frac{1}{7} \div \frac{5}{21}$

22. $\frac{\frac{7}{3}}{\frac{2}{5}}$

23. $\frac{\frac{2}{3} + \frac{3}{5}}{\frac{3}{5}}$

24. $3 - \frac{3}{7}$

25. $\frac{\frac{2}{7}}{3}$

26. $\frac{\frac{1}{3} + \frac{2}{5}}{\frac{5}{3} - \frac{1}{3}}$

27. $\frac{8 + \frac{1}{2} \cdot 6}{8 - \frac{2}{3} \cdot \frac{1}{2}}$

-
1. $\frac{1}{2}$ 2. $\frac{23}{12}$ 3. $\frac{1}{4}$ 4. $\frac{7}{16}$ 5. $\frac{13}{30}$ 6. $\frac{37}{60}$ 7. $\frac{6}{7}$ 8. $\frac{1}{4}$
9. $\frac{1}{4}$ 10. 16 11. 3 12. 12 13. $\frac{26}{3}$ 14. $\frac{16}{15}$ 15. 7 16. $\frac{28}{3}$
17. $\frac{3}{4}$ 18. $\frac{3}{16}$ 19. $\frac{15}{2}$ 20. $\frac{1}{10}$ 21. $\frac{108}{5}$ 22. $\frac{35}{6}$ 23. $\frac{19}{9}$ 24. $\frac{18}{7}$
25. $\frac{2}{21}$ 26. $\frac{11}{20}$ 27. $\frac{33}{23}$