

Name: _____



EXTENDED PRACTICE: ADDING FRACTIONS

Directions: Find each sum and express your answer as a fraction or a mixed number.

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

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

3. $2 + \frac{10}{7}$

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

5. $\frac{3}{2} + \frac{3}{8}$

6. $2 + \frac{12}{7}$

7. $5 + \frac{7}{5}$

8. $\frac{3}{2} + \frac{12}{7}$

9. $1 + \frac{10}{7}$

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

11. $\frac{3}{5} + \frac{5}{7}$

12. $\frac{11}{8} + \frac{3}{2}$

13. $\frac{3}{5} + \frac{1}{2}$

14. $\frac{3}{4} + \frac{7}{6}$

15. $\frac{5}{3} + \frac{3}{4}$

16. $\frac{5}{4} + \frac{5}{4}$

17. $4\frac{1}{2} + \frac{5}{6}$

18. $1\frac{5}{8} + 4\frac{5}{6}$

19. $4\frac{3}{4} + 3\frac{1}{3}$

20. $4\frac{1}{8} + \frac{1}{2}$

21. $2\frac{1}{4} + 4\frac{3}{4}$

22. $1\frac{3}{8} + \frac{1}{6}$

23. $4\frac{1}{5} + 1\frac{4}{5}$

24. $3\frac{1}{3} + \frac{1}{4}$

25. $\frac{3}{4} + 2\frac{4}{7}$

26. $1\frac{3}{7} + 5\frac{2}{7}$

27. $2\frac{3}{5} + 1\frac{1}{8}$

28. $3\frac{1}{2} + 1\frac{7}{8}$

29. $\frac{5}{6} + 1\frac{1}{7}$

30. $3\frac{1}{2} + \frac{3}{4}$

ANSWER KEY

1) $\frac{3}{2}$

5) $\frac{15}{8}$

9) $\frac{17}{7}$

13) $\frac{11}{10}$

17) $5\frac{1}{3}$

21) 7

25) $3\frac{9}{28}$

29) $1\frac{41}{42}$

2) $\frac{53}{30}$

6) $\frac{26}{7}$

10) $\frac{11}{6}$

14) $\frac{23}{12}$

18) $6\frac{11}{24}$

22) $1\frac{13}{24}$

26) $6\frac{5}{7}$

30) $4\frac{1}{4}$

3) $\frac{24}{7}$

7) $\frac{32}{5}$

11) $\frac{46}{35}$

15) $\frac{29}{12}$

19) $8\frac{1}{12}$

23) 6

27) $3\frac{29}{40}$

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

8) $\frac{45}{14}$

12) $\frac{23}{8}$

16) $\frac{5}{2}$

20) $4\frac{5}{8}$

24) $3\frac{7}{12}$

28) $5\frac{3}{8}$