

64. $\left(1 - \frac{11}{26}\right) \cdot \left[\left(\frac{3}{2} - \frac{8}{5}\right) + \left(7 - \frac{3}{4}\right) : \left(\frac{3}{8} + \frac{9}{16}\right) \cdot \left(\frac{19}{20} - 1\right)\right]$ $\left[-\frac{1}{4}\right]$
65. $\left[\left(\frac{1}{2} - 2\right) + \left(1 - \frac{1}{4}\right)\right] \cdot \left[1 - \frac{2}{13} + \frac{1}{2} \cdot \left(2 - \frac{4}{3}\right) : \left(\frac{5}{3} + \frac{1}{2}\right)\right] + \frac{7}{8}$ $\left[+\frac{1}{8}\right]$
66. $\frac{7}{42} + \left\{\left[\frac{1}{3} - \left(\frac{2}{7} - \frac{1}{2}\right) : \left(\frac{4}{3} - \frac{5}{4}\right)\right] + \frac{3}{2}\right\} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)$ $\left[-\frac{57}{28}\right]$
67. $\left(-\frac{2}{3}\right) \cdot \left\{\left[\left(2 - \frac{1}{6} - \frac{1}{12}\right) - \frac{7}{3}\right] + \left[\frac{31}{6} - \left(\frac{1}{3} - \frac{11}{2} + \frac{11}{4}\right)\right]\right\} + \frac{1}{6}$ $\left[-\frac{9}{2}\right]$
68. $\left\{\left(\frac{5}{6} + \frac{3}{8} - \frac{1}{3}\right) - \left[\frac{5}{41} \cdot \left(\frac{7}{6} - \frac{4}{3} - \frac{6}{5}\right) : \frac{4}{9} - \frac{1}{4}\right]\right\} \cdot \left(2 - \frac{14}{9}\right)$ $\left[+\frac{2}{3}\right]$
69. $\frac{14}{5} \cdot \left[\left(\frac{21}{4} - \frac{13}{8}\right) : \left(\frac{25}{4} + \frac{3}{8}\right) : \left(-\frac{29}{53}\right) + \left(\frac{2}{7} + \frac{3}{4}\right) + \frac{5}{4} - 1\right]$ $\left[+\frac{4}{5}\right]$
70. $-\frac{12}{7} + (-2) \cdot \left\{\frac{3}{4} \cdot \left[-\frac{4}{25} \cdot \left(-\frac{5}{6}\right) - \left(\frac{1}{2} + \frac{5}{6}\right) + \frac{4}{5}\right] - \frac{1}{5}\right\}$ $\left[-\frac{5}{7}\right]$
71. $\left\{\left[\left(-\frac{4}{5} - 1\right) + \frac{1}{10}\right] : \frac{17}{5}\right\} : \left(1 - \frac{1}{2}\right) \cdot \left[\left(\frac{1}{2} - \frac{3}{5} + \frac{1}{3}\right) : \frac{7}{15}\right]$ $\left[-\frac{1}{2}\right]$
72. $\left\{\left[-\frac{1}{7} + \left(\frac{1}{2} - 1 - \frac{1}{7}\right) : \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{2}\right)\right] \cdot \left(-\frac{5}{12}\right) - \left(\frac{1}{4} - \frac{1}{3}\right)\right\} : \frac{7}{4}$ $[-1]$
73. $\left\{\left(1 - \frac{3}{8}\right) : \left[\left(\frac{5}{8} + \frac{1}{4} - \frac{5}{12}\right) + \frac{5}{6} \cdot \left(-\frac{3}{10}\right)\right] + \frac{1}{2}\right\} \cdot \left(-\frac{2}{9}\right)$ $\left[-\frac{7}{9}\right]$
74. $\left\{\left[\frac{9}{4} + \left(1 - \frac{7}{12}\right) : \frac{5}{18}\right] \cdot \left(\frac{3}{5} - \frac{5}{36} : \frac{25}{18}\right) - \left(3 - \frac{1}{2}\right)\right\} : \left[-\left(2 - \frac{5}{2}\right)\right]$ $\left[-\frac{5}{4}\right]$
75. $\left(-\frac{7}{10}\right) \cdot \left\{\left[\left(1 - \frac{4}{9}\right) : \left(\frac{5}{3} - \frac{1}{2}\right)\right] : \left[\frac{1}{4} : \left(\frac{1}{2} - 1\right) : \left(-\frac{2}{3}\right)\right]\right\}$ $\left[-\frac{4}{9}\right]$
76. $\left(1 - \frac{10}{9}\right) : \left\{-1 + \frac{8}{5} \cdot \left[-\frac{10}{3} \cdot \left(-\frac{1}{4} + \frac{3}{2} - 1\right) - \frac{7}{9} : \left(\frac{5}{18} - \frac{7}{6}\right)\right]\right\} : \left(\frac{2}{7} - 1\right)$ $\left[-\frac{1}{6}\right]$
77. $\left\{\left[\left(1 - \frac{1}{5}\right) \cdot \left(3 - \frac{1}{2}\right) - 1\right] : \left[\left(-1 + \frac{4}{9}\right) : (-3) \cdot \left(-\frac{9}{2}\right)\right]\right\} : \left(-\frac{3}{10}\right)$ $[+4]$
78. $\left\{\left[\frac{12}{11} : \left(-\frac{3}{55} - \frac{3}{5}\right)\right] + \left[\left(\frac{85}{22} - \frac{7}{2}\right) : \left(\frac{20}{11} - \frac{5}{44} - \frac{9}{4}\right)\right]\right\} : \left(-\frac{35}{6}\right)$ $\left[+\frac{2}{5}\right]$
79. $\left\{\frac{4}{3} - 2 \cdot \left[\left(\frac{1}{6} - \frac{4}{5} + \frac{3}{2}\right) : \left(-\frac{3}{5} - 2\right) - \frac{7}{18} + 1\right]\right\} : \left\{\frac{1}{3} \cdot \left[\frac{3}{10} : \left(\frac{5}{4} - \frac{7}{5}\right) - \frac{4}{5}\right]\right\}$ $\left[-\frac{5}{6}\right]$

$$80. \left\{ \left(-\frac{2}{3} - \frac{5}{6} \right) \cdot \left[1 + \frac{2}{3} - \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{2} \right) \right] \right\} \cdot \left\{ \left[-\frac{3}{5} + \frac{4}{3} : (-3) \cdot \left(-\frac{9}{4} \right) \right] : \left(\frac{1}{5} - 1 + \frac{1}{2} \right) \right\} \quad \left[+\frac{11}{3} \right]$$

$$81. \left\{ \left[\frac{11}{3} + \frac{59}{6} + \left(\frac{11}{3} + \frac{31}{12} \right) \cdot \left(-\frac{8}{5} \right) \right] \cdot \left(\frac{1}{7} + \frac{3}{14} \right) - \frac{7}{4} \right\} : \left[\left(\frac{10}{21} + \frac{5}{3} \right) \cdot \left(-\frac{1}{6} - 1 - \frac{7}{15} \right) \right] \quad \left[+\frac{1}{7} \right]$$

$$82. \left[\left(-\frac{1}{2} \right)^3 + \left(-\frac{3}{4} + \frac{1}{2} \right) : \left(-\frac{1}{4} \right) \right] : \left[\left(2 - \frac{3}{4} \right)^2 \cdot \left(-\frac{2}{3} \right)^2 - \frac{3}{2} \cdot \left(-\frac{1}{5} \right)^2 \right] \quad \left[+\frac{6}{5} \right]$$

$$83. \left[\left(\frac{1}{2} - \frac{1}{6} \right)^3 : \left(\frac{1}{2} - \frac{2}{3} \right)^2 - \frac{4}{9} \right] \cdot \left[\left(-\frac{3}{4} \right)^3 : \left(1 + \frac{5}{4} \right)^2 - \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \right) \right] \quad \left[-\frac{2}{9} \right]$$

$$84. \left[\left(4 + \frac{8}{7} \right) \cdot \left(\frac{5}{4} - \frac{1}{6} - \frac{8}{9} \right)^2 + \left(\frac{1}{3} - \frac{2}{9} - \frac{1}{2} \right) \cdot \left(-\frac{3}{2} \right) \right]^3 : \left(-\frac{7}{9} \right)^2 \quad \left[+\frac{7}{9} \right]$$

$$85. \left[\left(-2 + \frac{8}{9} \right) : \left(-\frac{5}{3} \right)^2 - \frac{1}{3} + \left(-\frac{2}{3} \right)^3 : \left(-\frac{2}{9} \right) \right] : \left[-\frac{1}{25} + \frac{3}{5} + \left(2 - \frac{6}{5} \right)^2 \right] \quad \left[+\frac{1}{2} \right]$$

$$86. \left[\left(\frac{5}{6} - \frac{3}{2} + \frac{1}{3} \right)^3 : \left(-\frac{1}{2} \right)^2 - \frac{5}{27} \right] : \left\{ \left[\left(-\frac{1}{4} \right)^3 : \left(\frac{1}{8} - \frac{3}{4} - \frac{2}{5} \right)^2 \right] : \left(-\frac{3}{4} \right)^3 \right\} \quad [1]$$

$$87. \left\{ \left[\frac{10}{3} \cdot \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{2} \right)^2 \right] \cdot \left[\left(\frac{3}{4} \right)^2 : \left(\frac{1}{4} + \frac{3}{8} \right) \right] + \frac{1}{2} \right\} : \left[\frac{1}{9} : \left(-\frac{1}{2} \right) + \left(\frac{7}{3} + \frac{1}{4} \right)^2 : \left(\frac{5}{3} + \frac{7}{2} \right)^2 \right] \quad [+21]$$

$$88. \left\{ \left(-\frac{11}{6} \right) \cdot \left(\frac{1}{4} - 2 \right) : \left[-\frac{5}{12} + \left(2 - \frac{1}{2} \right)^3 + \left(-\frac{1}{2} \right)^2 \right] \right\}^3 - \left[\left(1 - \frac{1}{4} \right)^3 : \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{6} \right)^6 - 25 \right] \quad [-1]$$

$$89. \left\{ \left(-\frac{3}{4} + \frac{9}{2} - \frac{11}{3} \right)^2 \cdot \left[\frac{9}{5} : \left(1 - \frac{7}{4} \right) \right]^2 \right\} : \left[\left(-\frac{1}{6} + \frac{4}{15} \right)^2 : \left(-\frac{3}{5} + \frac{1}{2} \right) \right] \quad \left[-\frac{2}{5} \right]$$

$$90. \left\{ - \left[\left(\frac{3}{4} - 2 \right)^2 - \left(\frac{1}{4} - 1 \right)^2 \right] : \left(-\frac{2}{5} \right) \right\} : \left[-\frac{1}{2} : \left(\frac{2}{5} - 1 \right) - \left(\frac{3}{4} + \frac{1}{2} \right)^2 \cdot \left(-\frac{4}{5} \right) \right] \quad \left[+\frac{6}{5} \right]$$

$$91. \left\{ \left[\left(\frac{1}{3} - \frac{4}{9} \right)^2 - \left(\frac{1}{3} - \frac{3}{5} \right)^2 \cdot \left(-1 + \frac{8}{3} \right)^2 + \frac{1}{2} \right] : \left(-\frac{17}{27} - \frac{3}{4} \right)^2 : \left(-\frac{5}{4} \right) \right\} \quad \left[-\frac{5}{4} \right]$$

$$92. \frac{\left[\left(\frac{2}{5} + \frac{3}{4} - 2 \right) + \frac{1}{10} \right] : \frac{9}{8}}{\left[\frac{2}{3} + \left(\frac{5}{4} - \frac{1}{2} \right) \right] - \frac{1}{4}} \quad \left[-\frac{4}{7} \right] \quad 93. \frac{\left(-\frac{9}{7} \right) \cdot \left[\left(\frac{5}{2} - \frac{8}{3} - \frac{1}{9} \right) - \left(\frac{1}{3} - 1 \right) \right]}{-\frac{5}{12} + \left[\left(-\frac{3}{5} + \frac{3}{2} \right) + \left(\frac{4}{3} - \frac{3}{4} \right) - 1 \right]} \quad \left[-\frac{15}{2} \right]$$

$$103. \frac{\left\{ \frac{1}{2} - \frac{12}{35} \cdot \left[\left(\frac{3}{5} + \frac{7}{4} \right) \cdot \left(\frac{12}{47} - 1 \right) \right] \right\} \cdot \left(1 - \frac{5}{11} \right)}{\left[\left(\frac{7}{12} - \frac{3}{5} \right) + \left(\frac{7}{15} - \frac{1}{2} \right) \right] \cdot \left(-\frac{25}{2} \right)} \cdot \left[\left(\frac{1}{6} - \frac{1}{5} \right) : \frac{2}{3} - \frac{1}{5} \right] \quad \left[-\frac{6}{25} \right]$$

$$104. \frac{-\frac{5}{4} \cdot \left\{ \left[-\frac{3}{5} - \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{5} \right) + \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{10} \right) \right] \cdot \left(-\frac{1}{5} \right) - \frac{1}{30} \right\}}{\left[\left(\frac{1}{4} + \frac{1}{2} \right) : \left(-\frac{1}{2} \right) \right] - \left\{ \left[\left(1 - \frac{1}{2} \right) : \left(-\frac{1}{4} \right) + 1 \right] + \frac{1}{2} \cdot \frac{5}{4} \right\}} \quad \left[+\frac{1}{9} \right]$$

$$105. \frac{\left(-\frac{1}{2} + \frac{5}{4} \right)^2 - \left(\frac{1}{2} + \frac{5}{6} - \frac{1}{3} \right)^5 + \left(1 - \frac{3}{2} \right)^3}{\frac{14}{5} \cdot \left(\frac{4}{7} - \frac{3}{4} \right) + \frac{27}{8} - \left(\frac{3}{4} - \frac{5}{16} + \frac{9}{8} \right) : \left(-\frac{5}{4} \right)^2} \quad \left[-\frac{3}{10} \right]$$

$$106. \frac{\left(\frac{3}{4} + \frac{3}{8} - \frac{5}{2} \right)^4 : \left(-\frac{11}{8} \right)^3 : \left[\left(-\frac{1}{2} \right)^2 + \frac{5}{2} \right]}{\left(\frac{1}{6} - \frac{2}{9} \right) \cdot \left(-\frac{3}{2} \right)^3 + \left[\left(\frac{1}{4} \right)^3 : \frac{1}{4} - \frac{1}{2} \right]} \quad [+2]$$

$$107. \frac{\frac{7}{2} - \left\{ \left[\frac{1}{6} - \left(\frac{5}{2} + \frac{1}{3} - 1 \right) - \frac{5}{6} \right] + \frac{1}{2} - 1 \right\}^2}{-\frac{1}{15} + \left\{ \left[\left(\frac{2}{9} + \frac{3}{4} \right) : \left(-\frac{5}{6} \right)^2 - \frac{4}{5} \right]^2 + \frac{3}{5} - \frac{4}{3} \right\}} \quad \left[+\frac{25}{2} \right]$$

$$108. \frac{\left\{ \left[\left(1 - \frac{3}{11} \right) : \frac{4}{11} - \frac{1}{3} \right]^2 \cdot \left(\frac{1}{12} - \frac{5}{6} \right) + \frac{3}{4} \right\} : \left(-\frac{4}{3} \right)^2}{\left(\frac{1}{2} \right)^3 : \left\{ \left[\left(1 + \frac{3}{5} \right) : \left(1 - \frac{3}{5} \right) \right]^2 \cdot \frac{5}{32} - 2 \right\}^3} \quad \left[-\frac{3}{4} \right]$$

$$109. \frac{\left(1 - \frac{1}{3} - \frac{3}{5} \right) : \left(-\frac{1}{2} \right)^2 + \frac{23}{63} - \frac{3}{7} + \left(-\frac{1}{3} \right)^2}{\left(1 + \frac{2}{3} + \frac{13}{9} \right) : \left(9 + \frac{1}{3} \right) + \frac{-\frac{3}{7} - \frac{1}{3} + 1}{}} \quad [+1]$$

$$110. \frac{\left[\left(\frac{4}{3} - \frac{5}{6} \right) - \left(\frac{13}{12} - \frac{11}{4} \right) - \frac{4}{3} \right]^{-2} \cdot \left[\left(\frac{9}{4} - \frac{5}{2} \right)^2 - \left(\frac{4}{5} \right)^{-2} \right] : \left(-\frac{3}{2} \right)^3}{}} \quad \left[+\frac{16}{25} \right]$$

$$111. - \left\{ \left(\frac{1}{6} - \frac{2}{3} \right)^2 : \left[\left(-\frac{1}{7} - \frac{1}{2} \right)^{-1} : \left(-\frac{1}{3} \right) + (-2)^2 \cdot \left(\frac{2}{5} - \frac{1}{3} \right) \right] \right\} : \frac{5}{37} \quad \left[-\frac{3}{8} \right]$$

$$112. \left\{ \left[1 + \frac{5}{24} - \left(\frac{5}{4} - \frac{3}{8} \right) \right]^3 \right\}^2 : (3)^{-4} + \left(\frac{9}{5} \right)^{-1} - \left[\left(\frac{3}{5} \right)^{-5} : \left(\frac{3}{5} \right)^{-2} : \left(\frac{5}{3} \right)^2 \right] + \left(\frac{3}{7} \right)^{-1} \quad \left[+\frac{4}{3} \right]$$