

計算チャレンジ	No. 59	VI	計算のきまり
組 番 名前			月 日

① $4.5 \div 1.5 \div 0.5$

② $\frac{15}{8} \div \frac{5}{2} \div \frac{5}{4}$

③ $2.5 \div (3.5 \div 0.5)$

④ $(\frac{9}{4} + \frac{3}{2}) \times \frac{8}{9}$

⑤ $\frac{12}{7} \times (\frac{1}{3} + \frac{1}{6})$

⑥ $\frac{1}{4} \times \frac{3}{7} + \frac{1}{3} \times \frac{3}{7}$

計算チャレンジ	No. 60	VI	比例式
組 番 名前			月 日

① $2 : 3 = \square : 12$

② $20 : 35 = \square : 7$

③ $30 : 50 = \square : 5$

④ $15 : 35 = 3 : \square$

⑤ $6 : 8 = 3 : \square$

⑥ $3 : 7 = 24 : \square$

得 点
/6

No. 59

① 6

② $\frac{3}{5}$

③ $\frac{5}{14}$

④ $\frac{10}{3}$

⑤ $\frac{6}{7}$

⑥ $\frac{1}{4}$

得 点
/6

No. 60

① 8

② 4

③ 3

④ 7

⑤ 4

⑥ 56

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(1)
組 番 名前 月 日

- ① $3.6 \div 1.2 \div 0.6$
- ② $\frac{16}{9} \div \frac{4}{3} \div \frac{5}{6}$
- ③ $3.5 \div (2.5 \div 0.5)$
- ④ $(\frac{5}{6} + \frac{2}{3}) \times \frac{8}{5}$
- ⑤ $\frac{16}{7} \times (\frac{1}{2} + \frac{1}{4})$
- ⑥ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{6} + \frac{1}{2} \times \frac{5}{6}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(1)
組 番 名前 月 日

- ① $3 : 4 = \text{ } : 8$
- ② $24 : 42 = \text{ } : 7$
- ③ $20 : 90 = \text{ } : 9$
- ④ $18 : 30 = 3 : \text{ }$
- ⑤ $6 : 9 = 2 : \text{ }$
- ⑥ $4 : 7 = 32 : \text{ }$

得点
/6

No. 59

- ① 5
- ② $\frac{8}{5}$
- ③ $\frac{7}{10}$
- ④ $\frac{12}{5}$
- ⑤ $\frac{12}{7}$
- ⑥ $\frac{5}{8}$

得点
/6

No. 60

- ① 6
- ② 4
- ③ 2
- ④ 5
- ⑤ 3
- ⑥ 56

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(2)

組 番 名前

月 日

① $4.8 \div 1.2 \div 0.4$

② $\frac{10}{9} \div \frac{2}{3} \div \frac{2}{9}$

③ $3.2 \div (2.8 \div 0.7)$

④ $(\frac{5}{8} + \frac{3}{4}) \times \frac{8}{9}$

⑤ $\frac{18}{7} \times (\frac{2}{3} + \frac{1}{2})$

⑥ $\frac{1}{5} \times \frac{3}{8} + \frac{1}{3} \times \frac{3}{8}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(2)

組 番 名前

月 日

① $2 : 7 = \square : 14$

② $18 : 30 = \square : 5$

③ $10 : 60 = \square : 6$

④ $12 : 40 = 3 : \square$

⑤ $1 : 4 = 8 : \square$

⑥ $24 : 14 = 12 : \square$

得点
/6

No. 59

10

①

② $\frac{15}{2}$

③ $\frac{4}{5}$

④ $\frac{11}{9}$

⑤ 3

⑥ $\frac{1}{5}$

得点
/6

No. 60

① 4

② 3

③ 1

④ 10

⑤ 32

⑥ 7

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(3)

組 番 名前

月 日

① $6.4 \div 1.6 \div 0.2$

② $\frac{18}{7} \div \frac{5}{6} \div \frac{6}{5}$

③ $1.5 \div (2.4 \div 0.8)$

④ $(\frac{3}{5} + \frac{3}{10}) \times \frac{4}{9}$

⑤ $\frac{16}{3} \times (\frac{1}{4} + \frac{1}{8})$

⑥ $\frac{1}{5} \times \frac{2}{3} + \frac{1}{10} \times \frac{2}{3}$

得点

/6

No. 59

20

①

② $\frac{18}{7}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{2}{5}$

⑤ 2

⑥ $\frac{1}{5}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(3)

組 番 名前

月 日

① $3 : 8 = \square : 24$

② $25 : 10 = \square : 2$

③ $30 : 70 = \square : 7$

④ $24 : 36 = 2 : \square$

⑤ $12 : 4 = 3 : \square$

⑥ $8 : 7 = 32 : \square$

得点

/6

No. 60

① 9

② 5

③ 3

④ 3

⑤ 1

⑥ 28

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(4)
組 番 名前 月 日

① $7.2 \div 2.4 \div 0.2$

② $\frac{9}{8} \div \frac{3}{2} \div \frac{3}{4}$

③ $0.6 \div (1.2 \div 0.6)$

④ $(\frac{15}{4} + \frac{5}{2}) \times \frac{16}{5}$

⑤ $\frac{21}{10} \times (\frac{2}{7} + \frac{1}{14})$

⑥ $\frac{1}{2} \times \frac{5}{9} + \frac{1}{4} \times \frac{5}{9}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(4)
組 番 名前 月 日

① $2 : 3 = \square : 24$

② $100 : 10 = \square : 1$

③ $6 : 36 = \square : 6$

④ $18 : 42 = 3 : \square$

⑤ $4 : 8 = 1 : \square$

⑥ $7 : 10 = 56 : \square$

得点
/6

No. 59

① 15

② 1

③ $\frac{3}{10}$

④ 20

⑤ $\frac{3}{4}$

⑥ $\frac{5}{12}$

得点
/6

No. 60

① 16

② 10

③ 1

④ 7

⑤ 2

⑥ 80

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(5)
組 番 名前 月 日

① $10.5 \div 1.5 \div 0.5$

② $\frac{7}{2} \div \frac{1}{6} \div \frac{1}{3}$

③ $6.4 \div (2.4 \div 0.3)$

④ $(\frac{7}{10} + \frac{5}{2}) \times \frac{15}{8}$

⑤ $\frac{12}{7} \times (\frac{3}{4} + \frac{1}{8})$

⑥ $\frac{3}{2} \times \frac{2}{5} + \frac{3}{4} \times \frac{2}{5}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(5)
組 番 名前 月 日

① $5 : 3 = \text{ } : 15$

② $8 : 40 = \text{ } : 5$

③ $60 : 15 = \text{ } : 1$

④ $12 : 72 = 1 : \text{ }$

⑤ $9 : 21 = 3 : \text{ }$

⑥ $1 : 10 = 4 : \text{ }$

得点
/6

No. 59

① 14

② 63

③ $\frac{4}{5}$

④ 6

⑤ $\frac{3}{2}$

⑥ $\frac{9}{10}$

得点
/6

No. 60

① 25

② 1

③ 4

④ 6

⑤ 7

⑥ 40

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(6)
組 番 名前 月 日

① $5.6 \div 2.8 \div 0.4$

② $\frac{16}{15} \div \frac{8}{3} \div \frac{8}{9}$

③ $3.6 \div (1.2 \div 0.2)$

④ $(\frac{7}{4} + \frac{1}{2}) \times \frac{8}{9}$

⑤ $\frac{5}{14} \times (\frac{1}{5} + \frac{3}{20})$

⑥ $\frac{1}{2} \times \frac{5}{7} + \frac{3}{10} \times \frac{5}{7}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(6)
組 番 名前 月 日

① $5 : 8 = \square : 16$

② $8 : 64 = \square : 8$

③ $90 : 100 = \square : 10$

④ $18 : 45 = 2 : \square$

⑤ $12 : 16 = 3 : \square$

⑥ $3 : 7 = 27 : \square$

得点
/6

No. 59

① 5

② $\frac{9}{20}$

③ $\frac{3}{5}$

④ 2

⑤ $\frac{1}{8}$

⑥ $\frac{4}{7}$

得点
/6

No. 60

① 10

② 1

③ 9

④ 5

⑤ 4

⑥ 63

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(7)
組 番 名前 月 日

① $7.5 \div 2.5 \div 0.5$

② $\frac{5}{9} \div \frac{10}{3} \div \frac{5}{6}$

③ $3.6 \div (4.5 \div 0.5)$

④ $(\frac{1}{12} + \frac{5}{6}) \times \frac{12}{7}$

⑤ $\frac{12}{7} \times (\frac{1}{3} + \frac{11}{9})$

⑥ $\frac{1}{7} \times \frac{7}{6} + \frac{1}{2} \times \frac{7}{6}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(7)
組 番 名前 月 日

① $1 : 4 = \text{ } : 12$

② $80 : 72 = \text{ } : 9$

③ $11 : 5 = \text{ } : 25$

④ $2 : 9 = 18 : \text{ }$

⑤ $21 : 7 = 3 : \text{ }$

⑥ $36 : 42 = 6 : \text{ }$

得点
/6

No. 59

① 6

② $\frac{1}{5}$

③ $\frac{2}{5}$

④ $\frac{11}{7}$

⑤ $\frac{8}{3}$

⑥ $\frac{3}{4}$

得点
/6

No. 60

① 3

② 10

③ 55

④ 81

⑤ 1

⑥ 7

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(8)
組 番 名前 月 日

① $9.6 \div 1.2 \div 0.4$

② $\frac{9}{7} \div \frac{3}{7} \div \frac{6}{7}$

③ $3.5 \div (5.6 \div 0.8)$

④ $(\frac{5}{6} + \frac{3}{10}) \times \frac{15}{2}$

⑤ $\frac{16}{7} \times (\frac{3}{4} + \frac{1}{8})$

⑥ $\frac{1}{10} \times \frac{8}{9} + \frac{1}{8} \times \frac{8}{9}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(8)
組 番 名前 月 日

① $2 : 7 = \text{ } : 14$

② $4 : 28 = \text{ } : 7$

③ $50 : 70 = \text{ } : 7$

④ $27 : 72 = 3 : \text{ }$

⑤ $9 : 30 = 3 : \text{ }$

⑥ $1 : 6 = 4 : \text{ }$

得点
/6

No. 59

20

①

② $\frac{7}{2}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{17}{2}$

⑤ 2

⑥ $\frac{1}{5}$

得点
/6

No. 60

① 4

② 1

③ 5

④ 8

⑤ 10

⑥ 24

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(9)

組 番 名前

月 日

① $3.6 \div 1.8 \div 0.2$

② $\frac{9}{7} \div \frac{3}{5} \div \frac{3}{4}$

③ $6.3 \div (4.5 \div 0.5)$

④ $(\frac{7}{12} + \frac{2}{3}) \times \frac{4}{3}$

⑤ $\frac{14}{3} \times (\frac{1}{5} + \frac{1}{7})$

⑥ $\frac{1}{6} \times \frac{5}{8} + \frac{1}{2} \times \frac{5}{8}$

得点

/6

No. 59

10

①

② $\frac{20}{7}$

③ $\frac{7}{10}$

④ $\frac{5}{3}$

⑤ $\frac{8}{5}$

⑥ $\frac{5}{12}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(9)

組 番 名前

月 日

① $4 : 5 = \square : 20$

② $15 : 25 = \square : 5$

③ $50 : 90 = \square : 9$

④ $24 : 36 = 2 : \square$

⑤ $8 : 32 = 1 : \square$

⑥ $6 : 5 = 42 : \square$

得点

/6

No. 60

① 16

② 3

③ 5

④ 3

⑤ 4

⑥ 35

計算チャレンジ No. 59 VI 計算のきまり(10)

組 番 名前

月 日

① $9.6 \div 2.4 \div 0.4$

② $\frac{5}{8} \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{4}$

③ $3.2 \div (4.8 \div 0.6)$

④ $(\frac{2}{3} + \frac{1}{2}) \times \frac{6}{7}$

⑤ $\frac{12}{11} \times (\frac{3}{8} + \frac{1}{12})$

⑥ $\frac{1}{9} \times \frac{2}{3} + \frac{1}{6} \times \frac{2}{3}$

得点

/6

No. 59

10

①

5

②

③ $\frac{2}{5}$

④ 1

⑤ $\frac{1}{2}$

⑥ $\frac{5}{27}$

計算チャレンジ No. 60 VI 比例式(10)

組 番 名前

月 日

① $1 : 9 = \square : 27$

② $28 : 42 = \square : 6$

③ $30 : 65 = \square : 13$

④ $12 : 60 = 1 : \square$

⑤ $9 : 3 = 3 : \square$

⑥ $5 : 9 = 45 : \square$

得点

/6

No. 60

① 3

② 4

③ 6

④ 5

⑤ 1

⑥ 81