

# レベルアップテスト

なまえ

解 答

100

1 次の計算をしましょう。

【各5点】

$$(1) \quad 123+65+77 \\ = 265$$

$$(2) \quad 59+543-43 \\ = 559$$

$$(3) \quad 45+17 \times 2 \\ = 79$$

$$(4) \quad 63-54 \div 9 \\ = 57$$

$$(5) \quad 2+31 \times 3-9 \\ = 86$$

$$(6) \quad 18 \times 3+120 \div 3 \\ = 94$$

$$(7) \quad 36 \div 3-27 \div 9 \\ = 9$$

$$(8) \quad 24+16 \div 8-35 \div 5 \\ = 19$$

$$(9) \quad 25 \times 79 \times 4 \\ = 7900$$

$$(10) \quad 5 \times 37 \times 4 \\ = 740$$

2 次の計算をしましょう。

【各5点】

$$(1) \quad 730-(150+80) \\ = 500$$

$$(2) \quad 32 \times (43-38) \\ = 160$$

$$(3) \quad 65 \div (23-18) \\ = 13$$

$$(4) \quad (100-28) \div (4+5) \\ = 8$$

$$(5) \quad 7800 \div (25 \times 4) \\ = 78$$

$$(6) \quad 2 \times (150+270) \div 7 \\ = 120$$

$$(7) \quad 19+6 \times (12-7) \\ = 49$$

$$(8) \quad (130+240 \div 3) \div (17-2) \\ = 14$$

$$(9) \quad 53 \times 37+47 \times 37 \\ = 3700$$

$$(10) \quad 16 \times 99 \\ = 1584$$

1 次の.....に数を入れ, にあてはまる数を答えてみましょう。

【各5点】

(1)  $9 + \square = 24$   
 =  $24 - \textcircled{1} 9$   
 =  $\textcircled{2} 15$

(2)  $32 - \square = 8$   
 =  $32 - \textcircled{1} 8$   
 =  $\textcircled{2} 24$

(3)  $\square \times 6 = 54$   
 =  $\textcircled{1} 54 \div 6$   
 =  $\textcircled{2} 9$

(4)  $85 \div \square = 5$   
 =  $\textcircled{1} 85 \div 5$   
 =  $\textcircled{2} 17$

(5)  $\square \times 7 + 5 = 33$   
  $\times 7 = 33 - \textcircled{1} 5$   
  $\times 7 = \textcircled{2} 28$   
 =  $\textcircled{3} 28 \div 7$   
 =  $\textcircled{4} 4$

(6)  $\square \div 7 - 11 = 1$   
  $\div 7 = 1 + \textcircled{1} 11$   
  $\div 7 = \textcircled{2} 12$   
 =  $\textcircled{3} 12 \times 7$   
 =  $\textcircled{4} 84$

(7)  $(\square - 4) \times 3 = 21$   
  $- 4 = 21 \div \textcircled{1} 3$   
  $- 4 = \textcircled{2} 7$   
 =  $\textcircled{3} 7 + 4$   
 =  $\textcircled{4} 11$

(8)  $(\square + 9) \div 5 = 12$   
  $+ 9 = 12 \times \textcircled{1} 5$   
  $+ 9 = \textcircled{2} 60$   
 =  $\textcircled{3} 60 - 9$   
 =  $\textcircled{4} 51$

2 にあてはまる数を答えてみましょう。

【各10点】

(1)  + 6 = 20

(2)   $\div 4 = 16$

(3)  $6 \times \square - 22 = 38$

14

(4)  $\square \div 3 - 8 = 15$

64

(5)  $7 \times (\square + 5) = 49$

10

(6)  $84 \div (\square - 6) = 6$

69

2

20

# レベルアップテスト

なまえ  
**解 答**

100

【各5点】

(1) 
$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 3.3 \\ \hline \end{array}$$
 198

(2) 
$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 4.6 \\ \hline \end{array}$$
 105.8

(3) 
$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 5.7 \\ \hline \end{array}$$
 22.8

(4) 
$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 1.4 \\ \hline \end{array}$$
 44.8

(5) 
$$\begin{array}{r} 2.7 \\ \times 3.1 \\ \hline \end{array}$$
 8.37

(6) 
$$\begin{array}{r} 6.6 \\ \times 2.8 \\ \hline \end{array}$$
 18.48

(7) 
$$\begin{array}{r} 4.5 \\ \times 1.6 \\ \hline \end{array}$$
 7.2

(8) 
$$\begin{array}{r} 0.4 \\ \times 4.7 \\ \hline \end{array}$$
 1.88

(9) 
$$\begin{array}{r} 5.8 \\ \times 6.2 \\ \hline \end{array}$$
 35.96

(10) 
$$\begin{array}{r} 0.3 \\ \times 0.9 \\ \hline \end{array}$$
 0.27

(11) 
$$\begin{array}{r} 6.4 \\ \times 2.5 \\ \hline \end{array}$$
 16

(12) 
$$\begin{array}{r} 3.2 \\ \times 3.3 \\ \hline \end{array}$$
 10.56

(13) 
$$\begin{array}{r} 5.3 \\ \times 5.6 \\ \hline \end{array}$$
 29.68

(14) 
$$\begin{array}{r} 17 \\ \times 0.8 \\ \hline \end{array}$$
 13.6

(15) 
$$\begin{array}{r} 6.6 \\ \times 7.7 \\ \hline \end{array}$$
 50.82

(16) 
$$\begin{array}{r} 3.9 \\ \times 8.5 \\ \hline \end{array}$$
 33.15

(17) 
$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 0.26 \\ \hline \end{array}$$
 8.84

(18) 
$$\begin{array}{r} 7.5 \\ \times 0.04 \\ \hline \end{array}$$
 0.3

(19) 
$$\begin{array}{r} 4.9 \\ \times 0.76 \\ \hline \end{array}$$
 3.724

(20) 
$$\begin{array}{r} 5.4 \\ \times 0.94 \\ \hline \end{array}$$
 5.076

# レベルアップテスト

なまえ 解 答

100

## 1 計算をしましょう。

【各6点】

(1)	(2)	(3)	(4)																																																												
$3.8 \overline{) 57}$	$4.5 \overline{) 72}$	$1.6 \overline{) 88}$	$2.5 \overline{) 80}$																																																												
<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>															

15

16

55

32

(5)	(6)	(7)	(8)																																																												
$2.7 \overline{) 8.1}$	$7.5 \overline{) 3}$	$1.4 \overline{) 4.9}$	$0.4 \overline{) 6.8}$																																																												
<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>															

3

0.4

3.5

17

## 2 一の位まで計算してあまりも出しましょう。 【各6点】

(1)	(2)	(3)	(4)																																																												
$3.9 \overline{) 9.4}$	$6.4 \overline{) 7.3}$	$1.7 \overline{) 5.5}$	$2.3 \overline{) 9.8}$																																																												
<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>															

2あまり1.6    1あまり0.9    3あまり0.4    4あまり0.6

## 3 小数第1位を四捨五入して整数で答えましょう。 【各7点】

(1)	(2)	(3)	(4)																																																												
$4.4 \overline{) 6.3}$	$1.9 \overline{) 6.7}$	$3.1 \overline{) 7.9}$	$5.7 \overline{) 8.4}$																																																												
<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																<table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>															

1

4

3

1

# レベルアップテスト

なまえ

## 解 答

100

1 次の計算をしましょう。

【各5点】

(1)  $6.7 \times 0.8 = 5.36$       (2)  $2.7 \times 4.3 = 11.61$

(3)  $3.5 \times 5.2 = 18.2$       (4)  $5.6 \times 0.29 = 1.624$

(5)  $8.16 \div 0.4 = 20.4$       (6)  $7.03 \div 7.4 = 0.95$

(7)  $12.4 \div 3.8 = 3.3$       (8)  $10.4 \div 1.5 = 6$ あまり1.4

(四捨五入して $\frac{1}{10}$ の位までのがい数で表す)

(商は整数で求め、あまりもかく)

2 次の計算をしましょう。

【各6点】

(1)  $6 \times 0.95 \times 1.4$   
 $= 7.98$

(2)  $12.8 \div 0.8 \div 3.2$   
 $= 5$

(3)  $2.3 \times 4.6 + 3.12$   
 $= 13.7$

(4)  $30.2 - 7.8 \times 3.5$   
 $= 2.9$

(5)  $30.8 \div 4.4 + 0.6$   
 $= 7.6$

(6)  $7 - 9.54 \div 1.8$   
 $= 1.7$

(7)  $1.6 \times (8.3 - 5.28)$   
 $= 4.832$

(8)  $7.83 \div (4.1 - 1.2)$   
 $= 2.7$

(9)  $2.6 \times 6.3 + 2.6 \times 3.7$   
 $= 26$

(10)  $6.42 \times 95$   
 $= 609.9$



# レベルアップテスト

なまえ

## 解答

100

1 次の( )の中にあてはまる数を答えましょう。 【各4点】

(1)  $2 = \frac{(4)}{2} = \frac{(12)}{6}$       (2)  $5 = \frac{(15)}{3} = \frac{35}{(7)}$

(3)  $\frac{2}{3} = \frac{(4)}{6} = \frac{(12)}{18}$       (4)  $\frac{9}{24} = \frac{(3)}{8} = \frac{12}{(32)}$

2 次の分数を約分しましょう。 【各3点】

(1)  $\frac{2}{8} = \frac{1}{4}$       (2)  $\frac{5}{10} = \frac{1}{2}$       (3)  $\frac{6}{15} = \frac{3}{5}$

(4)  $\frac{4}{6} = \frac{2}{3}$       (5)  $\frac{10}{18} = \frac{5}{9}$       (6)  $\frac{36}{45} = \frac{4}{5}$

(7)  $\frac{35}{42} = \frac{5}{6}$       (8)  $\frac{12}{30} = \frac{2}{5}$       (9)  $\frac{36}{64} = \frac{9}{16}$

(10)  $1\frac{8}{10} = 1\frac{4}{5}$       (11)  $2\frac{21}{28} = 2\frac{3}{4}$       (12)  $1\frac{27}{63} = 1\frac{3}{7}$

3 次の分数を通分しましょう。

【各6点】

(1)  $(\frac{2}{5}, \frac{2}{7})$       (2)  $(\frac{1}{8}, \frac{7}{12})$

→  $(\frac{14}{35}, \frac{10}{35})$       →  $(\frac{3}{24}, \frac{14}{24})$

(3)  $(\frac{1}{7}, \frac{5}{6})$       (4)  $(\frac{3}{4}, \frac{9}{5})$

→  $(\frac{6}{42}, \frac{35}{42})$       →  $(\frac{15}{20}, \frac{36}{20})$

(5)  $(\frac{4}{15}, 1\frac{1}{12})$       (6)  $(3\frac{5}{9}, 2\frac{2}{3})$

→  $(\frac{16}{60}, 1\frac{5}{60})$       →  $(3\frac{5}{9}, 2\frac{6}{9})$

(7)  $(\frac{1}{4}, \frac{3}{5}, \frac{7}{8})$       (8)  $(\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{3}{7})$

→  $(\frac{10}{40}, \frac{24}{40}, \frac{35}{40})$       →  $(\frac{14}{28}, \frac{21}{28}, \frac{12}{28})$

# レベルアップテスト

なまえ

## 解答

100

1 次の計算をしましょう。

【各5点】

$$(1) \frac{2}{5} + \frac{2}{15} = \frac{8}{15}$$

$$(2) \frac{2}{3} + \frac{5}{6} = \frac{3}{2}$$

$$(3) \frac{1}{3} + \frac{11}{12} = \frac{5}{4}$$

$$(4) \frac{5}{7} + \frac{5}{14} = \frac{15}{14}$$

$$(5) \frac{2}{9} + 1\frac{1}{3} = 1\frac{5}{9}$$

$$(6) 1\frac{5}{12} + \frac{3}{4} = 2\frac{1}{6}$$

$$(7) 2\frac{2}{3} + \frac{3}{4} = 3\frac{5}{12}$$

$$(8) 1\frac{1}{7} + 1\frac{3}{4} = 2\frac{25}{28}$$

$$(9) 1\frac{3}{5} + 1\frac{5}{11} = 3\frac{3}{55}$$

$$(10) 1\frac{4}{15} + 3\frac{9}{10} = 5\frac{1}{6}$$

2 次の計算をしましょう。

【各5点】

$$(1) \frac{5}{8} - \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$$

$$(2) \frac{8}{9} - \frac{2}{3} = \frac{2}{9}$$

$$(3) \frac{5}{6} - \frac{1}{12} = \frac{3}{4}$$

$$(4) \frac{3}{4} - \frac{3}{10} = \frac{9}{20}$$

$$(5) 1\frac{3}{5} - \frac{1}{6} = 1\frac{13}{30}$$

$$(6) 2\frac{1}{3} - \frac{3}{4} = 1\frac{7}{12}$$

$$(7) 3\frac{8}{9} - 1\frac{2}{3} = 2\frac{2}{9}$$

$$(8) 3\frac{5}{14} - 2\frac{3}{4} = \frac{17}{28}$$

$$(9) 6\frac{1}{6} - 3\frac{8}{21} = 2\frac{11}{14}$$

$$(10) 5\frac{1}{3} - 3\frac{7}{12} = 1\frac{3}{4}$$