



国際標準計算能力検定

International Standard Competency
Test of Calculation 

Level 5

2015年度 第2回

問題用紙

検定開始の合図があるまで問題を開いてはいけません。

まず、下記の注意をよく読んでください。

●検定上の注意●

1. 検定時間は50分です。
2. 検定開始前に答案用紙に受検番号・氏名・生年月日を必ず記入してください。
3. 検定が始まって、印刷が見えにくかったり、ページがおかしかったりしたら、手をあげてかんとくしゃ監督者に知らせてください。
4. 問題のあいているところは自由に利用してください。
5. 問題は、答案用紙と一緒いっしょに回収します。

一般財団法人 基礎力財団

1 分数は整数や小数に、小数は分数になおしなさい。分数は、分母をできるだけ小さくしなさい。

(1) $\frac{48}{6}$

(2) $\frac{3}{5}$

(3) 0.7

(4) 5.2

2 次の和や差、積や商を上から3けた目を四捨五入して、上から2けたのがい数で求めなさい。

(1) $525 + 294$

(2) $763 + 205$

(3) 321×196

(4) $4460 \div 497$

とうあんようし
(答えは答案用紙に書きましょう。)

3 次の計算をなさい。約分できる場合は、約分して答えなさい。

$$(1) \frac{1}{6} + \frac{1}{2}$$

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

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

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

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

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

とうあんようし

(答えは答案用紙に書きましょう。)

4 次の計算をなさい。わり算は、わりきれぬまで計算なさい。

(1) 2.5×2.8

(2) 3.7×4.3

(3) $21.6 \div 3.6$

(4) $43.5 \div 5.8$

5 次の計算をなさい。

(1) $3 \times \frac{1}{5}$

(2) $\frac{3}{8} \times 7$

(3) $\frac{2}{3} \div 5$

(4) $\frac{6}{7} \div 3$

とうあんようし
(答えは答案用紙に書きましよう。)

6 分数は整数や小数に、小数は分数
になおしなさい。分数は、分母を
できるだけ小さくしなさい。

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

(2) $1\frac{3}{4}$

(3) 0.05

(4) 2.25

7 次の和や差、積や商を上から3
けた目を四捨五入して、上から2
けたのがい数で求めなさい。

(1) 3695 + 4354

(2) 7635 - 2746

(3) 3243 × 195

(4) 4862 ÷ 498

とうあんようし
(答えは答案用紙に書きましょう。)

8 次の計算をなさい。約分できる場合は、約分して答えなさい。

$$(1) \frac{1}{3} + \frac{3}{7}$$

$$(2) \frac{1}{6} + \frac{2}{9}$$

$$(3) \frac{4}{5} - \frac{3}{4}$$

$$(4) \frac{5}{8} - \frac{1}{6}$$

9 次の計算をなさい。わり算は、わりきれぬまで計算なさい。

$$(1) 2.1 \times 0.25$$

$$(2) 0.48 \times 3.2$$

$$(3) 54.4 \div 3.4$$

$$(4) 35.84 \div 1.28$$

とうあんようし

(答えは答案用紙に書きましょう。)

10 次の計算をなさい。

$$(1) 1\frac{1}{4} \times 6$$

$$(2) 1\frac{2}{3} \times 9$$

$$(3) 2\frac{5}{8} \div 3$$

$$(4) 3\frac{1}{9} \div 7$$

11 次の和や差、積や商を上から3けた目を四捨五入して、上から2けたのがい数で求めなさい。

$$(1) 21549 + 48492$$

$$(2) 64459 - 32471$$

$$(3) 3038 \times 149$$

$$(4) 43854 \div 195$$

とうあんようし
(答えは答案用紙に書きましょう。)

12 次の計算をなさい。約分できる場合は、約分して答えなさい。

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

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

$$(3) 3\frac{3}{8} - 1\frac{1}{4}$$

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

13 次の計算をなさい。わり算は、わりきれぬまで計算なさい。

$$(1) 2.07 \times 0.083$$

$$(2) 0.36 \times 2.091$$

$$(3) 1.312 \div 0.82$$

$$(4) 3.825 \div 4.5$$

とうあんようし
(答えは答案用紙に書きましょう。)

14 次の計算をなさい。

$$(1) 1\frac{4}{15} \times 3 \times 10$$

$$(2) 4\frac{4}{5} \div 6 \times 4$$

$$(3) 1\frac{3}{14} \times 7 - 4\frac{2}{3} \div 7$$

とうあんようし
(答えは答案用紙に書きましょう。)

<計算用紙>