

計算チャレンジテスト 3級 ~4年生休校用パワーアッププリント~

年	組	番	名前
---	---	---	----

点

1. かけ算の筆算をしましょう。(4点×3) ★→ まちがえやすい問題

(1)

$$\begin{array}{r} 285 \\ \times 317 \\ \hline 195^5 9^3 5 \\ 285 \\ 8^2 5^1 5 \\ \hline 9^1 0^2 3^1 4^1 5 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 204 \\ \times 762 \\ \hline 408 \\ 122^2 4 \\ 142^2 8 \\ \hline 155^1 4^1 4^1 8 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 274 \\ \times 508 \\ \hline 215^5 9^3 2 \\ 13^3 7^2 0 \\ \hline 139192 \end{array}$$

2. わり算の筆算をしましょう。(わりきれないときは、あまりも出しましょう。)(4点×7)

(1)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 7 \overline{) 96} \\ \underline{7} \\ 26 \\ \underline{21} \\ 5 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 70 \\ 6 \overline{) 420} \\ \underline{42} \\ 0 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 109 \\ 5 \overline{) 547} \\ \underline{5} \\ 47 \\ \underline{45} \\ 2 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} 3 \\ 12 \overline{) 36} \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

(5)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 35 \overline{) 90} \\ \underline{70} \\ 20 \end{array}$$

(6)

$$\begin{array}{r} 14 \\ 49 \overline{) 712} \\ \underline{49} \\ 222 \\ \underline{196} \\ 26 \end{array}$$

(7)

$$\begin{array}{r} 31 \\ 28 \overline{) 883} \\ \underline{84} \\ 43 \\ \underline{28} \\ 15 \end{array}$$

3. 小数のたし算、ひき算をしましょう。(4点×4)

(1)

$$\begin{array}{r} 2.37 \\ + 4.56 \\ \hline 6.93 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 13.98 \\ + 6.02 \\ \hline 20.00 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 1.246 \\ - 0.573 \\ \hline 0.673 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} 7.800 \\ - 3.54 \\ \hline 4.46 \end{array}$$

4. 次の数を書きましょう。(2点×4)

(1) 五兆二千五百三億千七百三十六万 (数字で)

★ 5250317360000

(2) 1億を3こと、100万を7こあわせた数

307000000 もしくは 3億700万

(3) 2000億を10倍した数

20000000000000 もしくは 2兆

(4) 35596の千の位の数字を四捨五入し、がい数に表した数 (数字で)

★ (約)40000

5. 四捨五入して上から1けたのがい数にして、答えを見積もりましょう。(2点×4)

(1) 457+125

→ 2けた目で四捨五入

① 457+125をがい数にした式

500+100

② 見積もった答え

(約)600

(2) 9528-3680

① 9528-3680をがい数にした式

10000-4000

② 見積もった答え

(約)6000

6. 計算をしましょう。(4点×7)

(1) $\frac{60+40}{100} \times 5 = 500$

(2) $\frac{6 \div 2 + 2 \times 4}{\textcircled{1}3 \textcircled{2}8} = 11$

(3) $2\frac{1}{4} + 3\frac{2}{4} = 5\frac{3}{4} \left(\frac{2^3}{4}\right)$

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

(5) $\frac{10}{3} - \frac{5}{3} = \frac{5}{3} \left(1\frac{2}{3}\right)$

(6) $2\frac{3}{5} - 1\frac{2}{5} = 1\frac{1}{5} \left(\frac{6}{5}\right)$

(7) $2 - \frac{1}{2} = \frac{3}{2} \left(1\frac{1}{2}\right)$