



() 年 () 組 () 番
名前 ()

1 次の問題を計算しましょう。(10点×8問)

① $90 \div 30 = 3$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 30 \overline{) 90} \\ \underline{90} \\ 0 \end{array}$$

② $300 \div 50 = 6$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 50 \overline{) 300} \\ \underline{300} \\ 0 \end{array}$$

点

③ $70 \div 30 = 2$ あまり 10

$$\begin{array}{r} 2 \\ 30 \overline{) 70} \\ \underline{60} \\ 10 \end{array}$$

④ $250 \div 80 = 3$ あまり 10

$$\begin{array}{r} 3 \\ 80 \overline{) 250} \\ \underline{240} \\ 10 \end{array}$$

⑤
$$\begin{array}{r} 4 \\ 21 \overline{) 85} \\ \underline{84} \\ 1 \end{array}$$

⑥
$$\begin{array}{r} 3 \\ 19 \overline{) 58} \\ \underline{57} \\ 1 \end{array}$$

⑦
$$\begin{array}{r} 3 \\ 30 \overline{) 94} \\ \underline{90} \\ 4 \end{array}$$

⑧
$$\begin{array}{r} 1 \\ 62 \overline{) 84} \\ \underline{62} \\ 22 \end{array}$$

2 花子さんは、いくつかあめを持っています。21人で同じ数ずつ分けると、1人分は3こになり、13こあまります。花子さんがはじめに持っていたあめはいくつですか。(20点)

(式) $\square \div 21 = 3$ あまり 13
 $21 \times 3 + 13 = 76$

答え (76こ)



() 年 () 組 () 番
名前 ()

1 次の問題を計算しましょう。(10点×8問)

点

①

$$\begin{array}{r} 3 \\ 18 \overline{) 62} \\ \underline{54} \\ 8 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 2 \\ 42 \overline{) 87} \\ \underline{84} \\ 3 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 2 \\ 33 \overline{) 89} \\ \underline{66} \\ 23 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 1 \\ 24 \overline{) 46} \\ \underline{24} \\ 22 \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 4 \\ 12 \overline{) 57} \\ \underline{48} \\ 9 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 5 \\ 18 \overline{) 94} \\ \underline{90} \\ 4 \end{array}$$

⑦

$$\begin{array}{r} 5 \\ 16 \overline{) 84} \\ \underline{80} \\ 4 \end{array}$$

⑧

$$\begin{array}{r} 4 \\ 15 \overline{) 63} \\ \underline{60} \\ 3 \end{array}$$

2 太郎さんの持っているおり紙を17人で分けると、一人に4枚ずつ分けられ、15枚ありました。そのおり紙を13人で分けると一人に何枚ずつ分けられ、何枚ありますか。(20点)

(式)

$$\begin{aligned} \square \div 17 &= 4 \text{ あまり } 15 \\ 17 \times 4 + 15 &= 83 \\ 83 \div 13 &= 6 \text{ あまり } 5 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 13 \overline{) 83} \\ \underline{78} \\ 5 \end{array}$$

答え (一人に6枚ずつ分けられ、5枚あまる)



() 年 () 組 () 番
名前 ()

1 次の問題を計算しましょう。(10点×8問)

①

$$\begin{array}{r} 8 \\ 31 \overline{) 251} \\ \underline{248} \\ 3 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 21 \\ 13 \overline{) 275} \\ \underline{26} \\ 15 \\ \underline{13} \\ 2 \end{array}$$

点

③

$$\begin{array}{r} 23 \\ 33 \overline{) 789} \\ \underline{66} \\ 129 \\ \underline{99} \\ 30 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 47 \\ 18 \overline{) 857} \\ \underline{72} \\ 137 \\ \underline{126} \\ 11 \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 10 \\ 42 \overline{) 453} \\ \underline{42} \\ 33 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 20 \\ 45 \overline{) 904} \\ \underline{90} \\ 4 \end{array}$$

2 筆算の仕方をくふうしましょう。(10点×2問)

①

$$\begin{array}{r} 3 \\ 9 \cancel{00} \overline{) 27 \cancel{00}} \\ \underline{27} \\ 0 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 8 \\ 5 \cancel{00} \overline{) 42 \cancel{00}} \\ \underline{40} \\ 200 \end{array}$$

100をもとにして考えると

$$2700 \div 900 = 3$$

$$\downarrow \div 100 \quad \downarrow \div 100$$

$$27 \div 9 = 3$$

100をもとにして考えると

$$4200 \div 500 = 8 \text{ あまり } 200$$

$$\downarrow \div 100 \quad \downarrow \div 100 \quad \uparrow \times 100$$

$$42 \div 5 = 8 \text{ あまり } 2$$

3 ①、②の式を見て、わり算のきまりについて説明しましょう。(20点)

① $6 \div 3 = \textcircled{2}$

$$\downarrow \times 2 \quad \downarrow \times 2$$

$$12 \div 6 = \textcircled{2}$$

$$\downarrow \times 3 \quad \downarrow \times 3$$

$$36 \div 18 = \textcircled{2}$$

② $150 \div 50 = \textcircled{3}$

$$\downarrow \div 10 \quad \downarrow \div 10$$

$$15 \div 5 = \textcircled{3}$$

解答らん

わり算は、わられる数とわる数に
同じ数をかけてもわっても、商は
変わらない。