

3年生の問題 (10・11月) (たしかめはソロバンでやろう)

1. かけ算をしましょう。(2点×6)

①
$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$
 ②
$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$
 ③
$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} 312 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$
 ⑤
$$\begin{array}{r} 386 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$
 ⑥
$$\begin{array}{r} 875 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

2. 式と筆算を書いて答えを出しましょう。

計算はくふうしてやりましょう。(3点×3)

1こ315円のケーキが、ひとはこに5こずつ入っています。2はこ買うと、いくらですか。

(式)

筆算

答え ()

3. □の中に入る数を書きましょう。(2点×8)

① $70 \times 2 \times 4 = 70 \times (2 \times \square) = \square$

② $256 \times 5 \times 2 = 256 \times (\square \times 2) = \square$

③ $3 \times 25 \times 4 = 3 \times (\square \times 4) = 3 \times \square$

④ $5 \times 125 \times 8 = 5 \times (125 \times \square) = 5 \times \square$

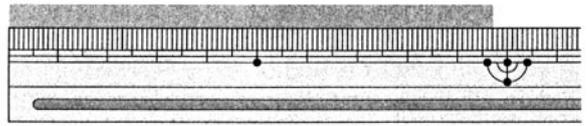
4. 次のわり算をやりましょう。(3点×6)

①
$$\begin{array}{r} \\ 3 \overline{) 78} \\ \hline \end{array}$$
 ②
$$\begin{array}{r} \\ 4 \overline{) 94} \\ \hline \end{array}$$
 ③
$$\begin{array}{r} \\ 3 \overline{) 90} \\ \hline \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} \\ 6 \overline{) 809} \\ \hline \end{array}$$
 ⑤
$$\begin{array}{r} \\ 7 \overline{) 918} \\ \hline \end{array}$$
 ⑥
$$\begin{array}{r} \\ 8 \overline{) 815} \\ \hline \end{array}$$

5. 次のりょうを小数で表しましょう。(2点×4)

① テープは何cmですか。



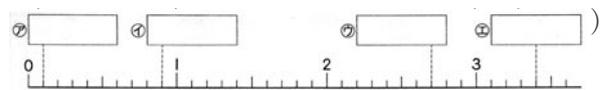
答え ()

② 3 m20cmは、何mですか。 答え ()

③ 7 dlは、何ℓですか。 答え ()

④ 1 kg200gは、何kgですか。 答え ()

6. 下の数直線で、㉠、㉡、㉢、㉣にあたる数を



7. 次の計算をしましょう。(2点×6)

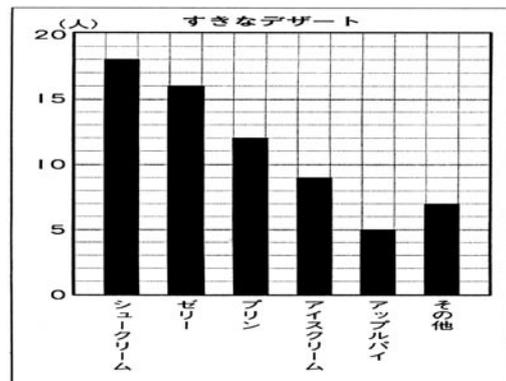
① $0.4 + 0.3 =$ ② $0.3 + 0.7 =$

③ $0.5 - 0.2 =$ ④ $1 - 0.6 =$

⑤ $2.7 + 0.5 =$ ⑥ $1.6 - 0.9 =$

8. 下のぼうグラフを読んで答えなさい。

(2点×4)



① グラフの1めもりは、何人ですか。()

② 人数が一番多いデザートは何人? ()

③ シュークリームの人数と、ゼリーの人数のちがいは、何人ですか。()

④ シュークリームの人数はアイスクリームの人数の何倍ですか。()

9. □はいくつになるでしょうか。(3点×3)

① $18 + \square = 30$ の時、 $\square =$ ()

② $\square - 17 = 25$ の時、 $\square =$ ()

③ $\square \times 3 = 27$ の時、 $\square =$ ()

3年の問題解答

1. ① 96 ② 174 ③ 300 ④ 936
⑤ 772 ⑥ 6125
2. (式) $315 \times 5 = 1575$, $1575 \times 2 = 3150$
(1つの式で $315 \times 5 \times 2 = 315 \times (5 \times 2) = 3150$ としてもよい)
(筆算)
- | | |
|---------|---------|
| 3 1 5 | 1 5 7 5 |
| × 5 | × 2 |
| 1 5 7 5 | 3 1 5 0 |
- 答え (3150円)
3. ① $70 \times 2 \times 4 = 70 \times (2 \times 4) = 560$
② $256 \times 5 \times 2 = 256 \times (5 \times 2) = 2560$
③ $3 \times 25 \times 4 = 3 \times (25 \times 4) = 3 \times 100$
④ $5 \times 125 \times 8 = 5 \times (125 \times 8) = 5 \times 1000$
4. ① 26 ② 23あまり2 ③ 30 ④ 134あまり5
⑤ 131あまり1 ⑥ 101あまり7
5. ① 9.7cm ② 3.2m ③ 0.7ℓ ④ 1.2kg
6. ㊦ 0.1 ㊩ 0.9 ㊵ 2.7 ㊴ 3.4
7. ① 0.7 ② 1 ③ 0.3 ④ 0.4 ⑤ 3.2 ⑥ 1.3
8. ① 1人 ② シュークリーム ③ 2人 ④ 2倍
9. ① 12 ② 42 ③ 9

4年の問題解答

1. ①ウ,カ ②ウ,ア,キ,イ ③ク
2. ① 75000 ② 1800000 (180万)
③ 100000 (100万) ④ 280000 (28万)
3. ① 一番大きい (449) ② 一番小さい (350)
4. (式) $60 - 12 = 48$, $48 \div 2 = 24$, $24 + 12 = 36$
(1つの式で、 $(60 - 12) \div 2 = 24$, $24 + 12 = 36$ でもよい)
答え (けんじ 24まい、やすこ 36まい)
5. ① (直線) エ ② (直線) イ
6. ① (い) と (う) ② (あ)
7. ① $500 - 75 \times 6 = 500 - 450 = 50$ 答え (50円)
② $150 + 45 \times 4 = 150 + 180 = 330$ 答え (330円)
8. ① はさみ1つとえん筆6本の代金
② ノート2さつとえん筆4本の代金
9. ① $9 + (15 - 8) = 9 + 7 = 16$
② $32 - 20 \div 4 = 32 - 5 = 27$
③ $6 \times 3 + 15 \div 5 = 18 + 3 = 21$
④ $(7 + 8) \div 5 = 15 \div 5 = 3$
⑤ $24 \div 8 \times 6 = 3 \times 6 = 18$
⑥ $72 \div (18 \div 3) = 72 \div 6 = 12$