

**4年生の問題** (学年末まとめ)

(たしかめはソロバンでやろう)

1. つぎの数を書きましょう。(2×6)

- ① 1兆を9こと1億を370こあわせた数 ( )
- ② 千億を36こ集めた数 ( )
- ③ 1を6こと、0.1を8こあわせた数 ( )
- ④ 0.1を75こ集めた数 ( )
- ⑤  $\frac{1}{7}$ を6こ集めた数 ( )
- ⑥  $\frac{3}{5}$ と2をあわせた数 ( )

2. 0, 1, 2, 3, 4の5まいのカードで5けたの数を作ります。(3×2)

- ① 一番大きい数は何ですか ( )
- ② 一番小さい数は何ですか ( )

3. 計算の計算をしましょう。(2×5)

- ①  $70 + 30 \times 5 =$
- ②  $(30 + 70) \times 5 =$
- ③  $0.7 \times 8 + 0.3 \times 8 =$
- ④  $89 \times 25 \times 4 =$
- ⑤  $102 \times 76 - 2 \times 76 =$

4. 四捨五入して ( ) の中の位までのがい数にしましょう。(2×4)

- ① 63825 (一万の位) ( )
- ② 24793 (上から2けた) ( )
- ③ 600472 (千の位) ( )
- ④ 7988213 (十万の位) ( )

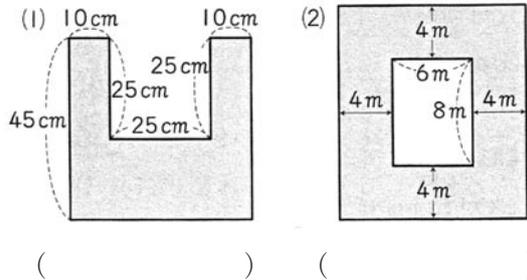
5. 仮分数は帯分数に、帯分数は仮分数にしましょう。(2×4)

- ①  $\frac{7}{4}$  ( )      ②  $\frac{19}{5}$  ( )
- ③  $4\frac{2}{3}$  ( )      ④  $1\frac{7}{9}$  ( )

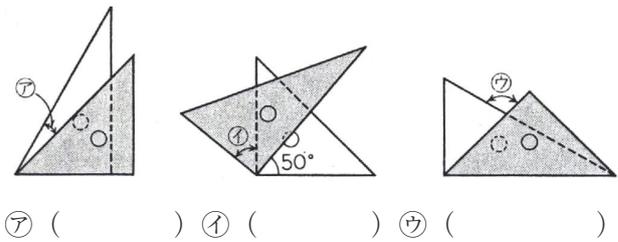
6. 計算をしましょう。(2×6)

- ①  $86 \div 4 =$       ②  $57 \div 6 =$
- ③  $918 \div 3 =$       ④  $98 \div 23 =$
- ⑤  $184 \div 27 =$       ⑥  $742 \div 14 =$

7. 下の黒い部分の面積を求めましょう。(4×2)



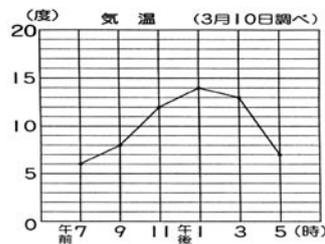
8. 下の図は、一組の三角じょうぎを重ねたものです。ア、イ、ウの角度をもとめましょう。(4×3)



9. 下の計算をやりましょう。(2×6)

- ①  $3.5 + 4.8 =$       ②  $2.1 + 6.9 =$
- ③  $7.4 - 3.7 =$       ④  $8 - 5.6 =$
- ⑤  $0.8 \times 5 =$       ⑥  $1.8 \times 24 =$

10. 下の折れ線グラフを見て答えましょう。(2×2)



- ① 一番気温が高いのは何時ですか ( )
- ② 気温の上がり方が一番大きいのは、何時から何時でしょう ( )

11. あめが150こあります。ひとりに14こずつ9人にくばると、あめは何こあまりますか。(4×2) (しき)

答え ( )

### 3年の問題解答

1. ①83060000 ②380000 ③10倍 (2560000)  
÷10 (25600)

2. ①9 ②9 ③8あまり3 ④9あまり7  
⑤5600 ⑥69 ⑦1044 ⑧6732

3. ①766 ②306 ③185 ④848

4. 7時45分+45分=8時30分

5. 2ℓ 3dl=2300ml

6. 1kg300g-200g=1kg100g

7. ㊦ (97cm) ① (1m15cm)

8. (長方形) (エ、オ) (直角三角形) (ウ、カ)

9.  $(10 \times 3) \times 2 = 60$   
答え (60ページ)

10. ①1人 ②メロン

11.  $42 \div (3 + 4) = 6$  答え (6人)

3. ① $70 + 30 \times 5 = 70 + 150 = 220$

② $(30 + 70) \times 5 = 100 \times 5 = 500$

③ $0.7 \times 8 + 0.3 \times 8 = (0.7 + 0.3) \times 8$   
 $= 1 \times 8 = 8$

④ $89 \times 25 \times 4 = 89 \times (25 \times 4) = 89 \times 100$   
 $= 8900$

⑤ $102 \times 76 - 2 \times 76 = (102 - 2) \times 76$   
 $= 100 \times 76 = 7600$

4. ①60000

②25000

③6000000

④80000000

5. ① $1\frac{3}{4}$  ② $3\frac{4}{5}$  ③ $\frac{14}{3}$  ④ $\frac{16}{9}$

6. ①21あまり2 ②9あまり3  
③306 ④4あまり6

⑤6あまり22 ⑥53

7. (1)  $45 \times (25 + 10 \times 2) - 25 \times 25$   
 $= 45 \times 45 - 25 \times 25 = 1400$

答え (1400cm<sup>2</sup>)

(2)  $(4 \times 2 + 8) \times (4 \times 2 + 6)$   
 $- 6 \times 8 = 16 \times 14 - 6 \times 8 = 176$

答え (176m<sup>2</sup>)

8. ㊦ $60^\circ - 45^\circ = 15^\circ$

① $90^\circ$  - 共通の角度 =  $50^\circ$

㊵ $180^\circ - (30^\circ + 45^\circ) = 105^\circ$

9. ①8.3 ②9 ③3.7 ④2.4

⑤4 ⑥43.2

10. ①午後1時 ②午前9時から午前11時

11.  $150 - 14 \times 9 = 24$  答え (24こ)

### 4年の問題解答

1. ①903700000000 (9兆370億)  
②360000000000 (3兆6000億)

③6.8 ④7.5 ⑤ $\frac{6}{7}$  ⑥ $2\frac{3}{5}$

2. ①43210

②10234