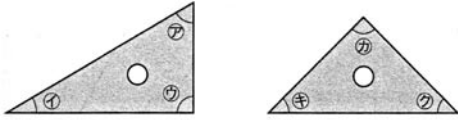


4年生の問題 (10・11月) (たしかめはソロバンでやろう)

1. 下の三角じょうぎの角について、問題に答えましょう。(3点×4)



- ①直角はどれですか。() ()
- ②ア、イ、ウ、キの角を大きい順に書きなさい。(, ,)
- ③キの角と同じ大きさの角はどれですか。()

2. 次の数を四捨五入して [] の位までのがい数にしましょう。(4点×4)

- ①74528 [千] ()
- ②1795348 [一万] ()
- ③998730 [上から2ケタ] ()
- ④280947 [上から2ケタ] ()

3. 十の位を四捨五入すると400になる整数のうちで、一番大きい数と一番小さい数をもとめましょう。(4点×2)

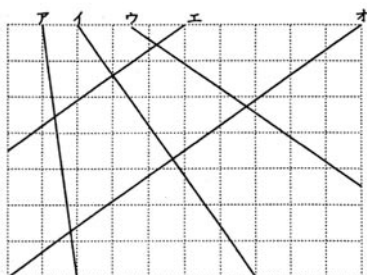
- 一番大きい数 ()
- 一番小さい数 ()

4. けんじさんとやすこさんは、60まいの色紙を2人で分けてつるをおります。やすこさんの方が12まい多くなるようにします。それぞれ色紙の数は何まいになりますか。(4点×2)

(式)

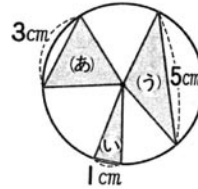
答え ()

5. 下の図を見て答えましょう。(3点×2)



- ①直線オに平行な直線はどれですか。()
- ②直線オに垂直な直線はどれですか。()

6. 下の図には、半径3cmの円の中に、(あ)、(い)、(う)の三角形があります。(2点×3)



- ①二等辺三角形はどれとどれですか。() ()
- ②正三角形はどれですか。()

7. ひとつの式に書いて答えを出しなさい。(4点×4)

- ①1本75円の色えん筆を6本かって、500円出しました。おつりは何円ですか。(1つの式)

答え ()

- ②150円のノート1さつと、45円の色えん筆を4本買いました。代金はいくらですか。(1つの式)

答え ()

8. 下のねだん表を見て、①②の式は何を表しているのか、文で書きなさい。(5点×2)

ねだん表		
えん筆	1本	50円
ノート	1さつ	120円
はさみ	1つ	350円

- ① $350 + 50 \times 6$
()
- ② $120 \times 2 + 50 \times 4$
()

9. 計算のじゅんじょに気をつけて計算しましょう。(3点×6)

- ① $9 + (15 - 8) =$ ② $32 - 20 \div 4 =$
- ③ $6 \times 3 + 15 \div 5 =$ ④ $(7 + 8) \div 5 =$
- ⑤ $24 \div 8 \times 6 =$ ⑥ $72 \div (18 \div 3) =$

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. ㉞0.1 ㉟0.9 ㊱2.7 ㊲3.4
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
いい)
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 $72 \div (18 \div 3) = 72 \div 6 = 12$