

1 次の(1), (2)の数はどれですか。①～④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

(1) 五兆四百三十億を数字で表した数 ①

① 5430000000

② 504300000000

③ 543000000000

④ 50430000000000

(2) 760億を100倍した数 ②

① 7兆600億

② 7兆6000億

③ 7600億

④ 7兆60億

2 次の(1), (2)の□にあてはまる数はどれですか。①～④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

(1) 1.47は□を147こ集めた数です。 ③

① 0.1

② 0.01

③ 0.001

④ 1

(2) 23.8の $\frac{1}{10}$ は□です。 ④

① 2380

② 2.38

③ 0.238

④ 0.0238

3 次の(1)～(5)の計算をしましょう。

(1) $518 \div 14$ ⑤

(2) $7.9 + 2.3$ ⑥

(3) $4.7 - 3$ ⑦

(4) 5.6×30 ⑧

(5) $32.9 \div 47$ ⑨

4 次の(1), (2)の問題に答えましょう。

(1) ある数を9でわったら, 商が7であまりは3になりました。ある数はいくつですか。 ⑩

(2) わり算では, わられる数とわる数に同じ数をかけても, また, わられる数とわる数を同じ数でわっても, 商は変わりません。 ⑪

このわり算のきまりを使って, 下の「ア」には \times または \div の記号を, 「イ」, 「ウ」には数を入れて, 商が同じになる式をつくりましょう。

$160 \div 40 = \blacksquare$	}	等しい
$20 \div \squareウ = \blacksquare$		

$160 \div 40 = \blacksquare$	$\downarrow \div 8$	\downarrow	ア	イ
------------------------------	---------------------	--------------	---	---

5 次の(1), (2)の問題に答えましょう。

(1) 百の位で四捨五入すると4000になる数はどれですか。答えは、①～④の中から2つ選び、その番号を書きましょう。 ㊦

- ① 4490 ② 3725 ③ 3487 ④ 4500

(2) ひろしさんは、右の表の白鳥の数を、学級新聞の見出しに、がい数で書きたいと考えています。

A沼の白鳥の数を約96000羽としたとき、B沼の白鳥の数は約何羽とすればよいですか。 ㊦

〈A沼とB沼の白鳥の数〉

A沼	95792羽
B沼	93629羽

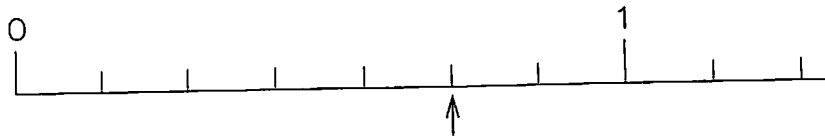
6 400-70×5の式で答えが求められる問題はどれですか。次の①～④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。 ㊦

- ① 400円で70円のガムを5こ買いました。おつりはいくらですか。
- ② 1さつ400円の本を1さつと、1本70円のえんぴつを5本買いました。代金は全部でいくらですか。
- ③ 1さつ400円の本を買うと、1さつにつき70円ずつ安くしてもらえます。5さつ買ったときの代金はいくらですか。
- ④ 70円のガムと5円のおめを1こずつ買って400円出しました。おつりはいくらですか。

7 次の(1), (2)の問題に答えましょう。答えは①~④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

(1) 下の数直線で↑にあたる分数はいくつですか。

15



- ① $\frac{7}{5}$ ② $\frac{5}{8}$ ③ $\frac{5}{9}$ ④ $\frac{5}{7}$

(2) 下の分数と整数の中で、2番目に大きい数はどれですか。

16

- ① $1\frac{2}{7}$ ② $\frac{10}{7}$ ③ $\frac{6}{7}$ ④ 1

8 2.7ℓの牛乳を6人で同じ量に分けます。1人分は何ℓになりますか。答えを求めましょう。

17

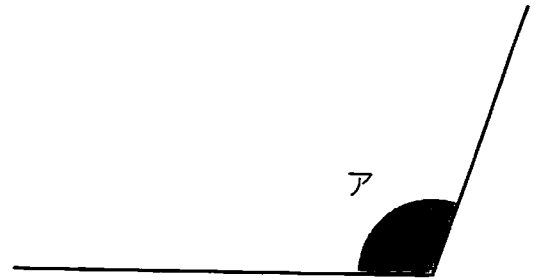
9

次の(1), (2)の問題に答えましょう。

(1) 右の図のアの角度の見当^{けんとう}をつけましょう。答えは①~④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

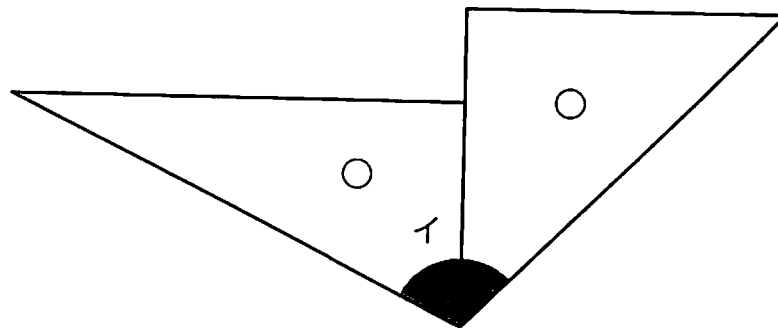
18

- ① 45° ② 80°
③ 110° ④ 170°



(2) 1組の三角じょうぎを下の図のように組み合わせました。図の中でイの角度は何度になりますか。答えは①~④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

19

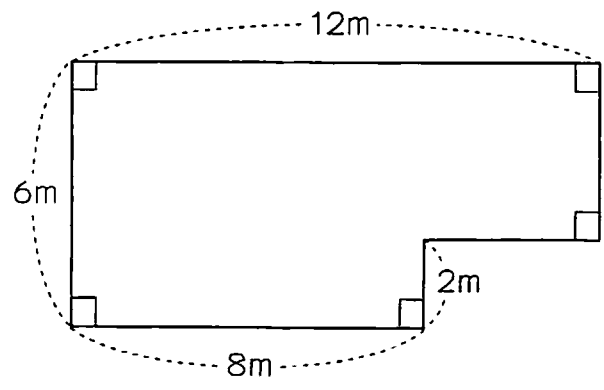


- ① 75° ② 90° ③ 105° ④ 120°

10

右の図のような畑の面積の求め方について、あかねさんは、次の式を考えました。

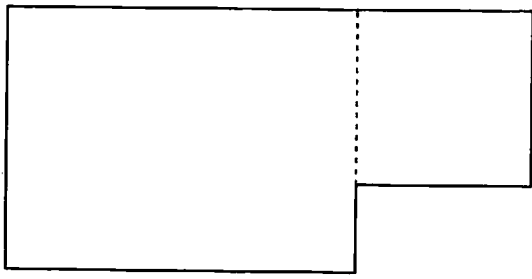
<あかねさんの考えた式>
 $2 \times 8 + (6 - 2) \times 12$



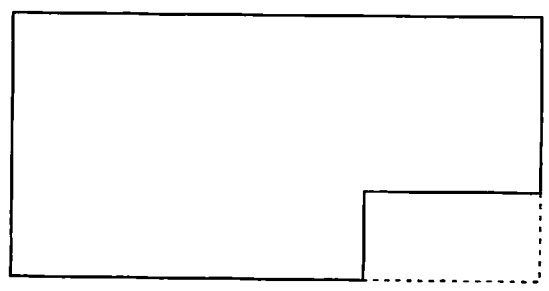
あかねさんの考え方を表している図を下の①～④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

20

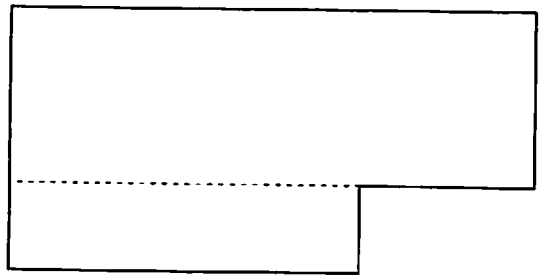
①



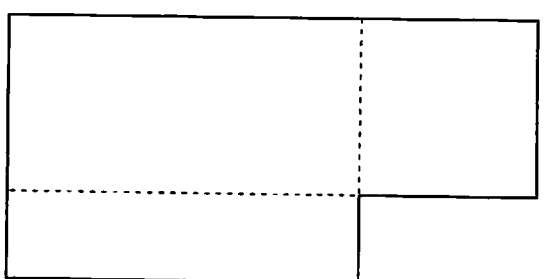
②



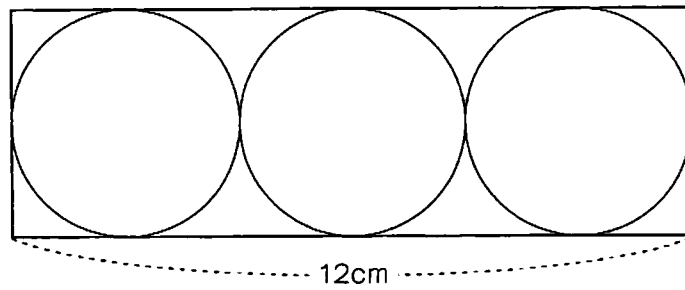
③



④



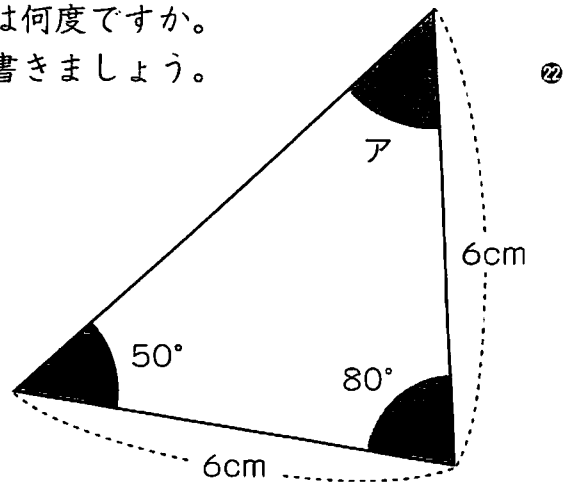
- 11 下の図のように、横の長さが12cmの長方形の中に、3つの同じ円がきちんと入っています。この円の半径は何cmですか。 ㉔



- 12 次の(1), (2)の問題に答えましょう。

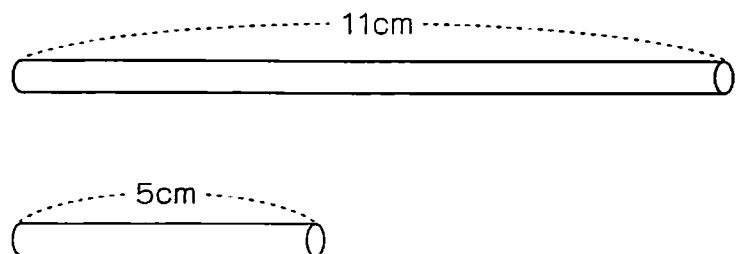
- (1) 右の図の二等辺三角形で、アの角度は何度ですか。
①~④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

- ① 50° ② 60°
③ 70° ④ 80°



- (2) 3本のぼうのはしとはしをつないで、二等辺三角形を作ります。絵のように、5cmと11cmのぼうが2本あります。あと何cmのぼうがあれば完成できますか。答えは、①~④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。 ㉔

- ① 5cm ② 6cm
③ 11cm ④ 16cm

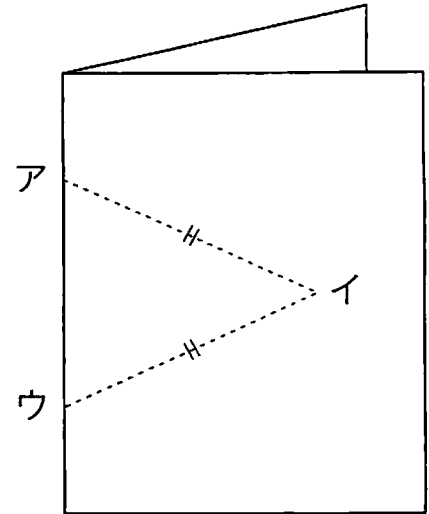


13 右の図のように、画用紙を2つ折りにします。二等辺三角形アイウをかき、2枚重ねて-----線をはさみで切り、それを開くと四角形ができます。

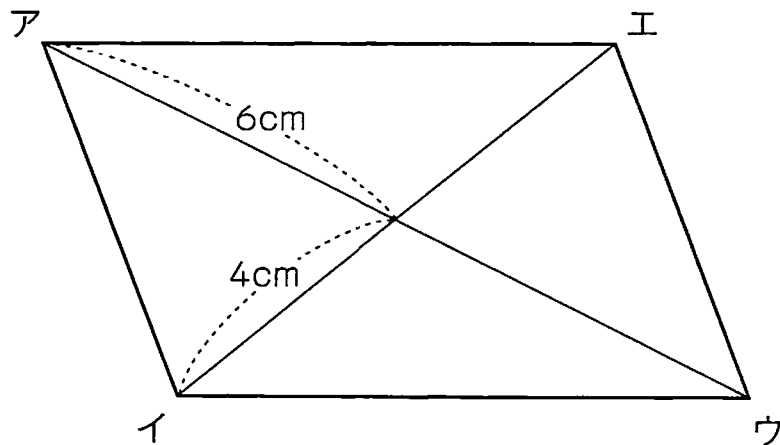
次の(1)、(2)の問題に答えましょう。

(1) どんな四角形ができますか。 ㉓

(2) (1)の四角形と考えたわけを書きましょう。 ㉔



14 下の図のような平行四辺形の対角線イエの長さは何cmですか。答えは、下の①~④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。 ㉕



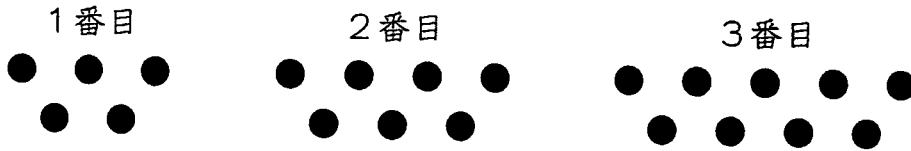
- ① 10cm ② 6cm ③ 8cm ④ 4cm

15 次の整数を偶数と奇数に分けて書きましょう。 ㉖

21
22
23
50
102

16

下の図のように、おはじきを1番目、2番目、3番目・・・と並べていきます。



けんじさんは、おはじきの数を下のように表にしました。次の(1)、(2)の問題に答えましょう。

番号(番目)	1	2	3	4	5	6	7	
おはじきの個数(個)	5	7	9	ア				

(1) 上の表のアに入る数はいくつですか。

28

(2) 10番目にならべられるおはじきの数は何個でしょう。

29

17

ある学級のスイミングとピアノの習い事をしている人数を調べて、下の表にまとめました。次の(1)、(2)の問題に答えましょう。

		スイミング		計
		習っている	習っていない	
ピアノ	習っている	11	ア	15
	習っていない	イ	2	9
計		18	ウ	24

(1) 上の表のアは何を表していますか。

下の①～④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

30

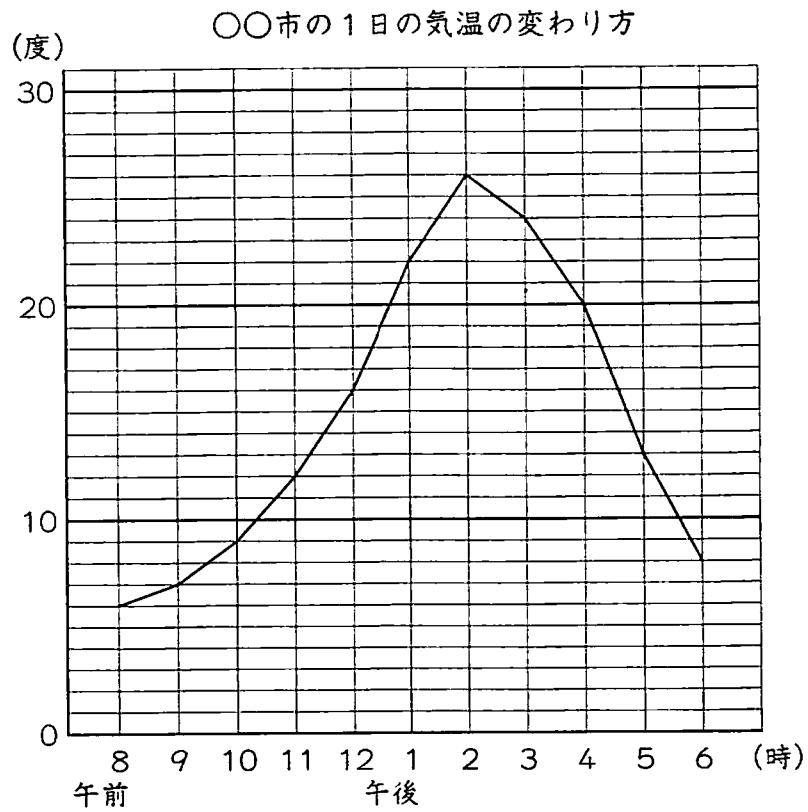
- ① スイミングとピアノ、どちらも習っている人
- ② スイミングとピアノ、どちらも習っていない人
- ③ スイミングは習っていて、ピアノは習っていない人
- ④ ピアノは習っていて、スイミングは習っていない人

(2) 上の表のイとウのところに入る数はいくつですか。

31

18

下のグラフを見て、次の(1)、(2)の問題に答えましょう。



(1) 1時間ごとの気温の変化が一番大きいのは、何時から何時までの間でしょう。

㉔

(2) 下の表のアに入る数はいくつですか。上のグラフから読み取りましょう。

㉕

〇〇市の1日の気温の変わり方

時刻 (時)	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
気温 (度)	6	7	9	12	16	22	26	ア	20	13	8