

平成31年度

かくにんちようさ
学習習得確認調査

5年生

算 数

じっし
実施時間：40分

注 意

- 1 先生から「始め」の合図があるまでは、問題用紙を開いてはいけません。
- 2 この問題用紙に学年・組・登録番号を書きましょう。
- 3 解答用紙の右下のらんにかいとうマスターシールをはり、学年・組・登録番号を書きましょう。
- 4 答えは、すべて解答用紙に書きましょう。
- 5 ア・イ・ウ・…の記号で答える問題は、問題の指示にしたがって、その記号を解答用紙の決められたらんに書きましょう。
- 6 先生から「終わり」の合図があったら、書くのをやめましょう。

学年	組	登録番号

世田谷区教育委員会

1 次の問題に答えましょう。

(1) 次の計算をしましょう。

① $476 \div 7$

② $592 \div 37$

③ $3.45 + 4.62$

④ $8.4 - 2.61$

⑤ 5.6×39

⑥ $3\frac{2}{9} - 1\frac{7}{9}$

(2) 次の式の にあてはまる数を求めましょう。

$$12 \div 6 = \text{} \div 3$$

2 次の問題に答えましょう。

(1) 次の にあてはまる数を書きましょう。

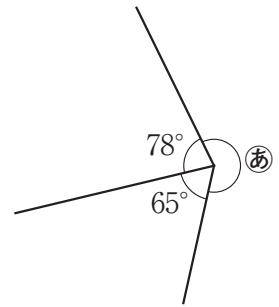
940億は、1000万を こ集めた数です。

(2) 十の位を^{ししゃごにゆう}四捨五入すると3400になる数を、次の中から**すべて**選び、書きましょう。

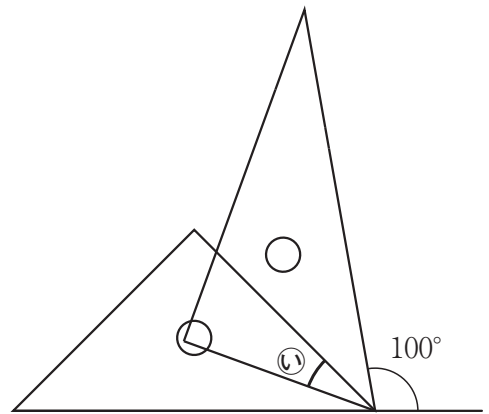
3369, 3348, 3451, 3419, 3349

3 次の問題に答えましょう。

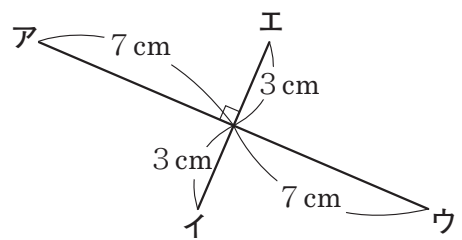
(1) 右の図の㉞の角の大きさは何度でしょうか。



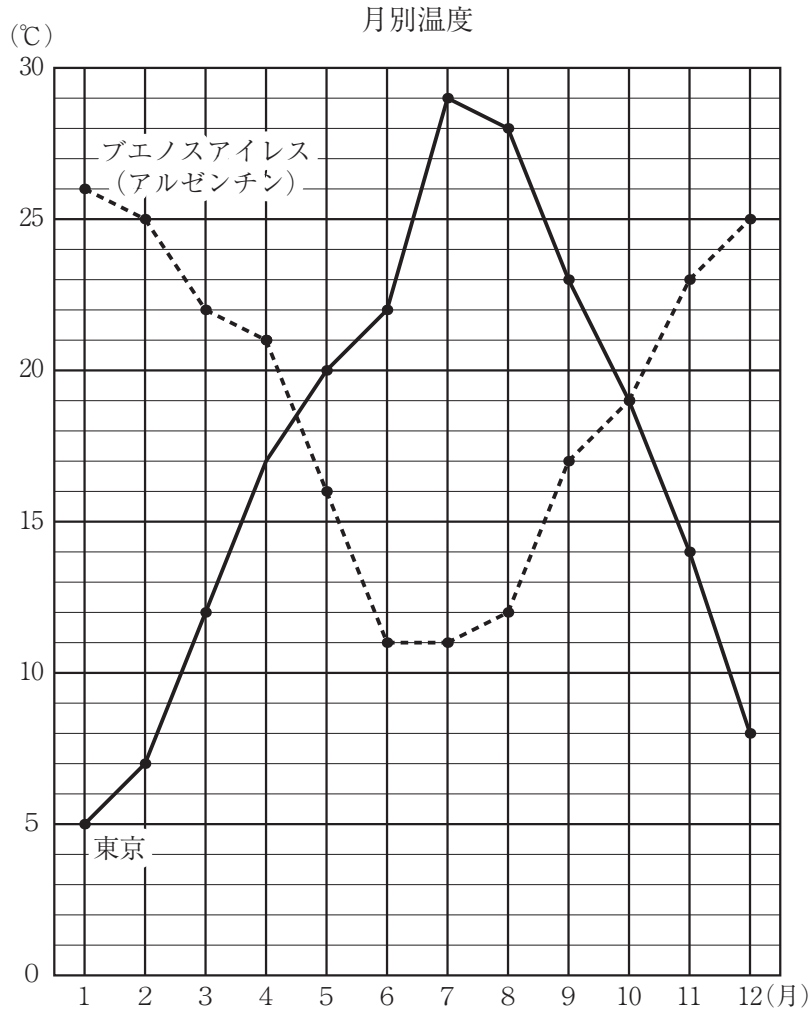
(2) 1組の三角じょうぎを、右の図のように置きました。㉞の角の大きさは何度でしょうか。



(3) 右の図の2本の直線は、ある四角形の対角線です。点ア、イ、ウ、エを順に直線でつないで四角形をかくと、何という四角形がかけますか。四角形の名前を書きましょう。



- 4 下のグラフは、東京とブエノスアイレス(アルゼンチン)の1年間の気温の変わり方を表したものです。これについて、次の問題に答えましょう。



- (1) 東京とブエノスアイレスで、気温が同じ月は何月で、その月の気温は何°Cでしょうか。
- (2) 東京とブエノスアイレスで、気温のちがいがいちばん大きいのは何月で、その月の気温のちがいは何°Cでしょうか。
- (3) 気温の変わり方がいちばん大きいのは、東京とブエノスアイレスのどちらの都市の、何月と何月の間でしょうか。下の図のように、^{かいとう}解答らん^らに書きましょう。

大きいほうを○でかこみましょう。

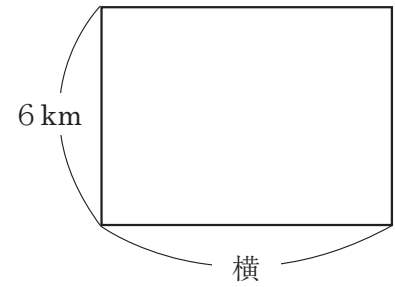
東京 ・ ブエノスアイレス

1 月と 2 月の間

あてはまる数字を書きましょう。

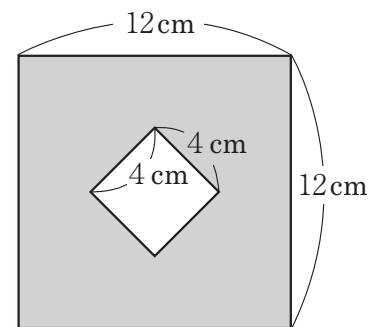
5 次の問題に答えましょう。

- (1) 右の図は長方形の土地です。この土地の面積が 48km^2 であるとき、横の長さは何 km でしょうか。

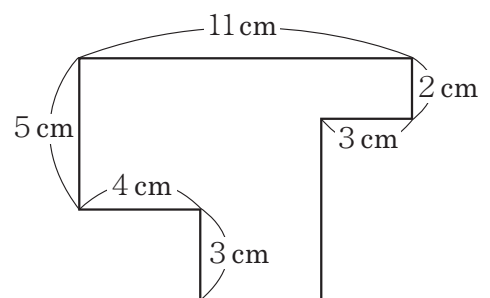


- (2) 1 辺が 40m の正方形の形をした公園の面積は何 a でしょうか。

- (3) 右の図で、かげをつけた部分の面積は何 cm^2 でしょうか。ただし、角はすべて直角とします。



- (4) 右の図形の面積は何 cm^2 でしょうか。ただし、角はすべて直角とします。



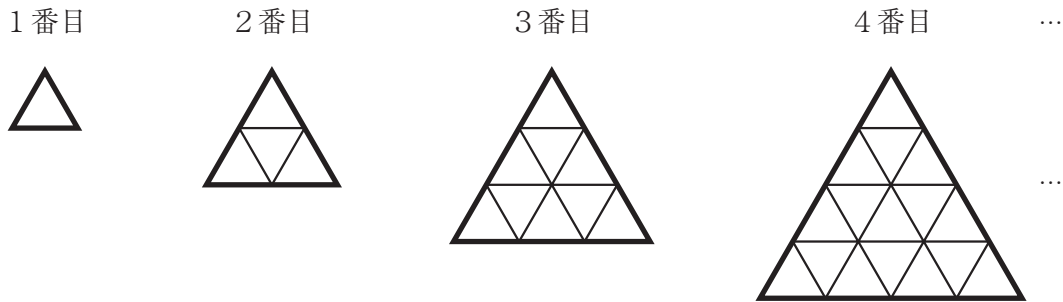
6 次の問題に答えましょう。

(1) ある小学校の5年生全員に、いぬ、ねこ、ハムスター、うさぎのうち、いちばん好きな動物を1人1つずつ答えてもらいました。下の表は、好きな動物を種類ごと、組ごとにとちゅうまでまとめたものです。これについて、次の問題に答えましょう。

	いぬ	ねこ	ハムスター	うさぎ	合計
1組	20		2	1	
2組	8	6			
3組		14	4	7	35
合計		31	15		105

- ① 5年生は全員で何人でしょうか。
- ② 5年生全体で、いぬがいちばん好きな人は、何人でしょうか。
- ③ 2組で、うさぎがいちばん好きな人は、何人でしょうか。

(2) 1辺が1 cmの正三角形の紙をならべて、下のような図形を作ります。このとき、次の問題に答えましょう。

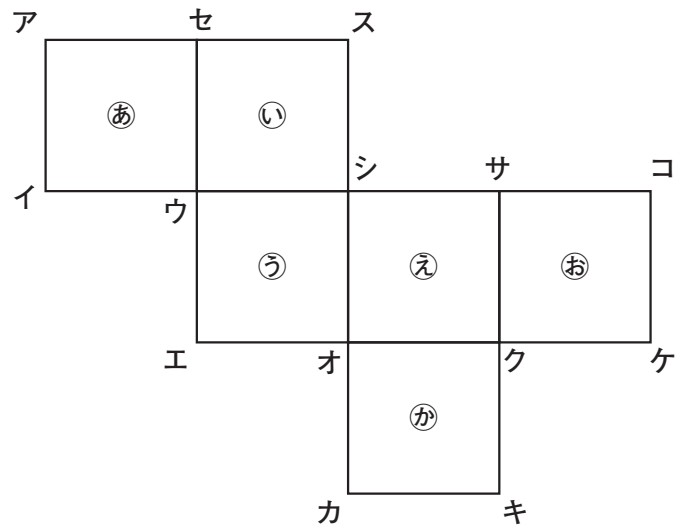


図形の順番とまわりの長さ

図形の順番(番目)	1	2	3	4	...
まわりの長さ(cm)					...

- ① 4番目の図形のまわり(太線部分)の長さを求めましょう。
- ② □番目の図形のまわり(太線部分)の長さを○cmとして、□と○の関係を次のような式に表すとき、()にあてはまる式を答えましょう。
- =()
- ③ まわり(太線部分)の長さが51cmになるのは、何番目の図形のときでしょうか。

- 7 次の図は立方体のでん開図です。このてん開図を組み立ててできる立体について、あとの問題に答えましょう。



- (1) このてん開図を組み立ててできる立体の辺の数は、何本でしょうか。
- (2) 点アと重なる点はどれとどれでしょうか。イ～セから2つ選び、記号で答えましょう。
- (3) 面㊦に平行な面はどれでしょうか。㊩～㊮から1つ選び、記号で答えましょう。