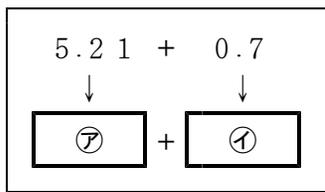


- 1** 次の問題に答えましょう。
- (1)  $8.9 - 0.78$  のおよその答えとしてふさわしいものを、下の**1**から**4**までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。
- 1**    0.1                      **2**    1  
**3**    0.8                      **4**    8
- (2)  $5.21 + 0.7$  を、 $0.01$  をもとにした式に表します。 $5.21$  と  $0.7$  は、それぞれ  $0.01$  を何個集めた数になりますか。下の㉞、㉟に入る数を書きましょう。



- (3)  $6.3 + 0.22$  の答えを  $6.52$  と求めました。この答えが正しいかどうかを、次のように確かめます。下の㊸、㊹、㊺に入る数を書きましょう。
- ㊸

-

㊹

を計算して、

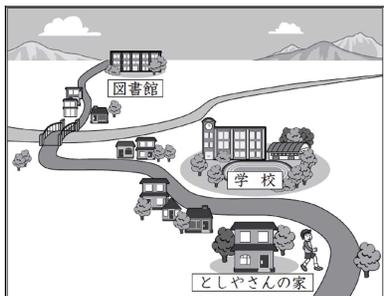
㊺

に

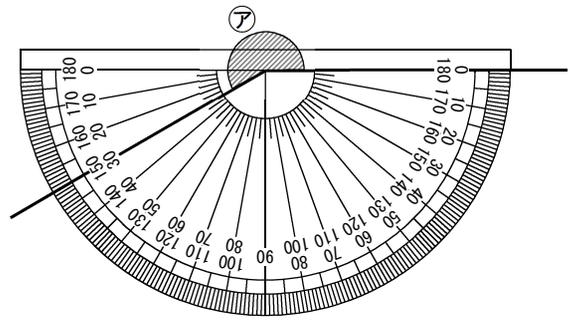
なるかどうかを確かめます。

- 2** 次の計算をしましょう。
- (1)  $28 + 72$
- (2)  $6.79 - 0.8$
- (3)  $\frac{5}{9} - \frac{1}{4}$
- (4)  $\frac{5}{6} \div 7$

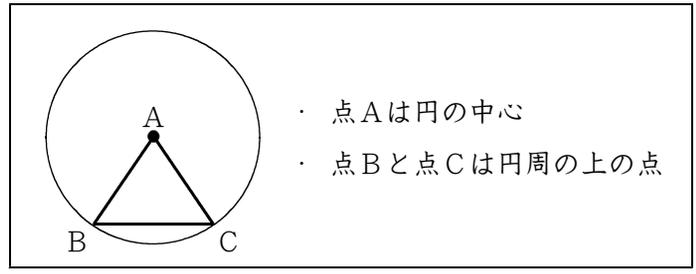
- 3** としやさんは、家から学校の前を通って図書館へ行きます。家から学校までは5分、学校から図書館までは20分かかります。午後3時10分までに図書館に着くためには、おそくとも、午後何時何分までに家を出ればよいですか。その時刻を書きましょう。



- 4** ㉞の角の大きさをはかります。
- 
- (1) ㉞の角の大きさについて正しいものを、下の**1**から**4**までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。
- 1**  $90^\circ$  未満である。  
**2**  $90^\circ$  以上で、 $180^\circ$  未満である。  
**3**  $180^\circ$  以上で、 $270^\circ$  未満である。  
**4**  $270^\circ$  以上で、 $360^\circ$  未満である。
- (2) ㉞の角の大きさは何度ですか。答えを書きましょう。

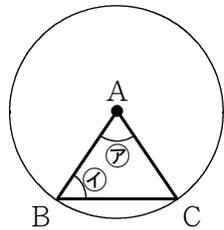


- 5** 次の図のように、円を使ってかいた三角形ABCは、二等辺三角形になります。



- (1) 三角形ABCが二等辺三角形になるのは、円にどのような特ちょうがあるからですか。下の**1**から**4**までの中から最もふさわしいものを1つ選んで、その番号を書きましょう。
- 1** 1つの円の半径の長さは、どれも同じ長さになる。  
**2** 円周の長さは、直径の長さの約3.14倍になる。  
**3** 1つの円の直径の長さは、半径の長さの2倍になる。  
**4** 1つの円の直径の長さは、円周の上の2つの点を結ぶ直線の中でいちばん長い。

(2) 下の図の ㉗ の角の大きさが  $70^\circ$  のとき、㉘は何度ですか。答えを書きましょう。



6 図1の直方体の展開図をかくために、図2のように、6つの面のうち5つの面をかいています。

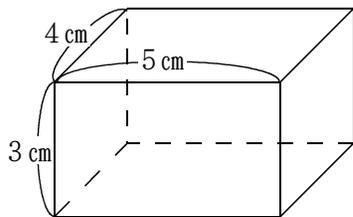


図1

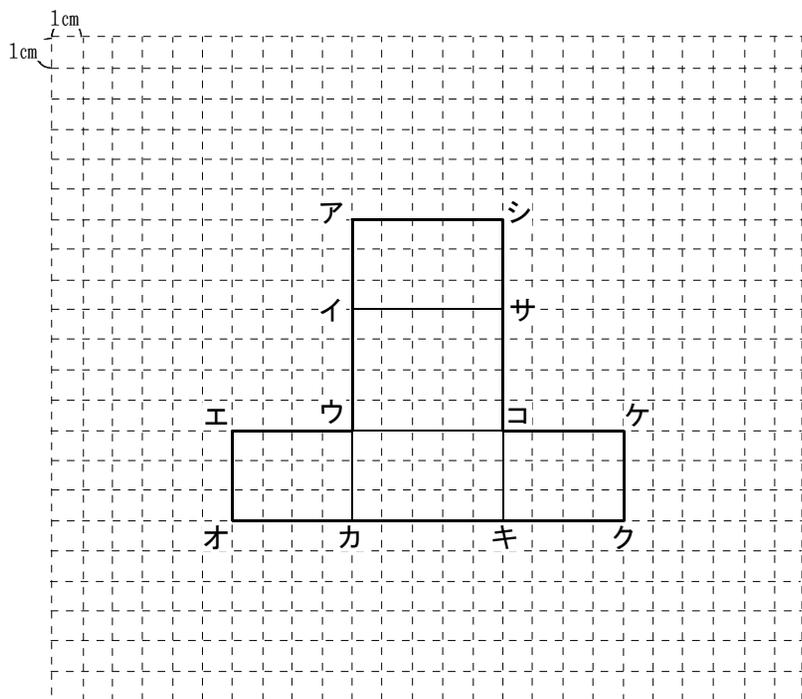
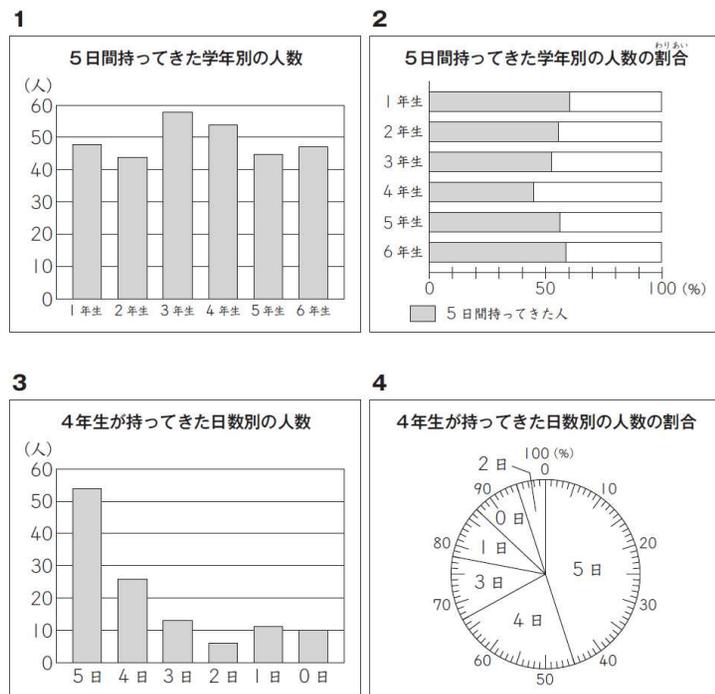


図2

- (1) あと1つの面は、どのような大きさの長方形ですか。長方形のたてと横の2つの辺の長さを書きましょう。
- (2) あと1つの面を、下の1から4までの中の、ある1つの辺に付けてかくと展開図は完成します。その辺はどれですか。下の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

- 1 辺ウエ
- 2 辺エオ
- 3 辺キク
- 4 辺サシ

7 全学年の児童について、ハンカチを持ってきた人数を5日間調べ、その結果を下の4つのグラフに表しました。



上の4つのグラフを見て、あるグラフから、次のことがわかりました。

わかったこと

ハンカチを5日間持ってきた人数が、学年全体の人数の半分より少ない学年は、4年生だけである。

このことがわかるグラフはどれですか。上の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

8 図1のように並んだ○の個数の求め方を考えます。

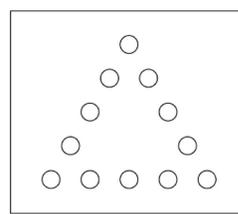


図1

図2、図3のように○を囲み、○の個数の求め方を式に表しました。

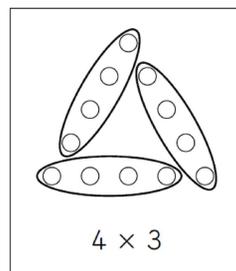


図2

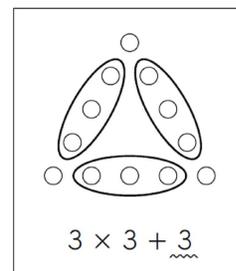


図3

図3の式の 3 はどの○を表していますか。

解答用紙の図の、あてはまるすべての○の中を黒くぬりましょう。