

小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

1 次の計算をしましょう。

(1) $4.65 + 0.3$

(3) $6 + 0.5 \times 2$

(2) $10.3 + 4$

小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

2 図1のように、円の中心である点アと円周の上の点イを直線で結び辺アイとし、点アと円周の上の点ウを直線で結び辺アウとして、これらの辺がつくる角を、角あとししました。

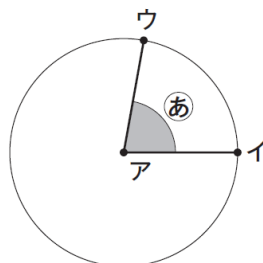


図1

図2のように、辺アウを矢印の向きに動かして角あを大きくしていきます。

図3のように、辺アイと辺アウが一直線になったときの角を、角いとしします。また、図4のときの角を、角うとしします。

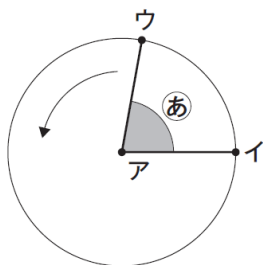


図2

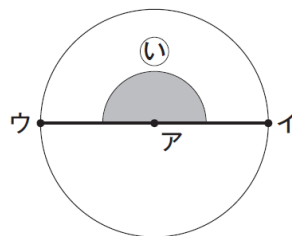


図3

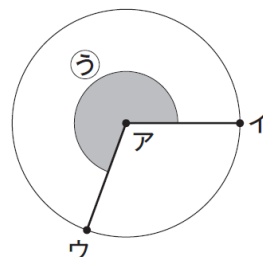
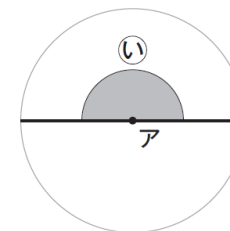


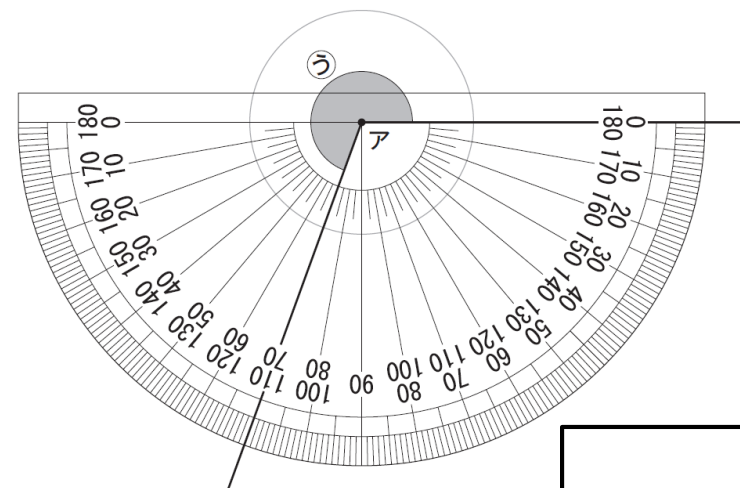
図4

(1) 左ページの図3のときの角いの角度は何度ですか。下の 1 から 5 までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。



- 1 0°
- 2 90°
- 3 180°
- 4 270°
- 5 360°

(2) 左ページの図4のときの角うの角度を、分度器を使ってはかります。角うの角度は何度ですか。答えを書きましょう。



小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

- 3 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。

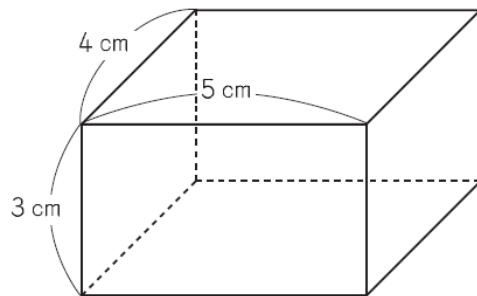


図1

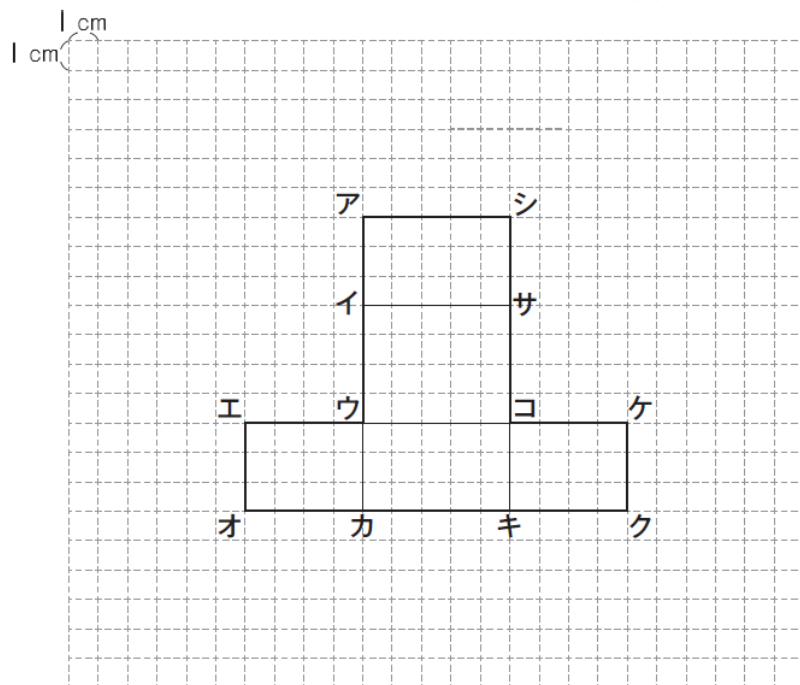


図2

- (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

小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

4 家でイヌやネコを飼っているかどうかを、13人に聞いて、下のように記録しました。

飼っている動物調べ

出席 番号	イヌ	ネコ
1	○	×
2	×	×
3	○	×
4	○	○
5	○	×
6	×	×
7	○	×
8	×	×
9	○	○
10	×	○
11	○	×
12	×	×
13	○	×

○…飼っている
×…飼っていない

左の記録を下の表にまとめます。

飼っている動物調べ (人)

		ネコ		合計
		○	×	
イヌ	○	ア	イ	
	×	ウ	エ	
合計				オ

○…飼っている
×…飼っていない

(1) 左の出席番号1番の人は上の表の ア から エ までの中のどこに入りますか。1つ選んで、その記号を書きましょう。

(2) 上の表の オ にあてはまる数を書きましょう。

小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

1 次の計算をしましょう。

(1) $4.65 + 0.3$

整数の加法との比較

$\begin{array}{r} 465 \\ + 3 \\ \hline 468 \end{array}$	\longleftrightarrow	$\begin{array}{r} 4.65 \\ + 0.3 \\ \hline 4.95 \end{array}$
---	-----------------------	---

位をそろえて位ごとに計算する。

4.95

(2) $10.3 + 4$

$\begin{array}{r} 103 \\ + 4 \\ \hline 107 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10.3 \\ + 4 \\ \hline 14.3 \end{array}$
---	---

位をそろえて位ごとに計算する

14.3

【ワンポイントアドバイス】

たし算は、位をそろえて位ごとに計算する。

【ワンポイントアドバイス】

かけ算とたし算では、かけ算を先に計算する。

(3) $6 + 0.5 \times 2$

6	+	0.5	×	2	
				①	
				②	
①	0.5	×	2	=	1
②	6	+	1	=	7

7

小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

2 図1のように、円の中心である点アと円周の上の点イを直線で結び辺アイとし、点アと円周の上の点ウを直線で結び辺アウとして、これらの辺がつくる角を、角あとししました。

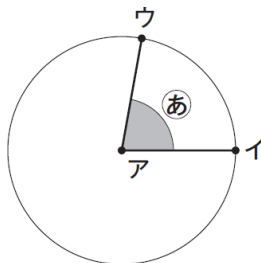


図1

図2のように、辺アウを矢印の向きに動かして角あ(角あ)の角度を大きくしていきます。

図3のように、辺アイと辺アウが一直線になったときの角を、角い(角い)とします。また、図4のときの角を、角う(角う)とします。

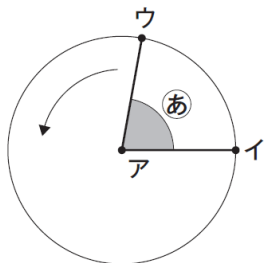


図2

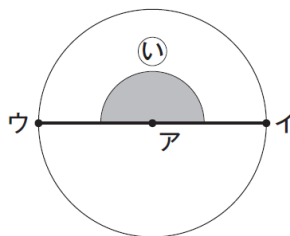


図3

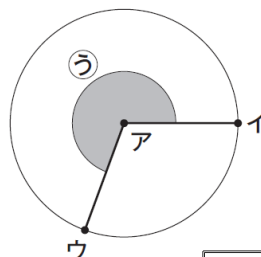
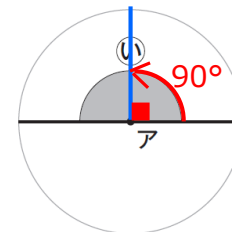


図4

(1) 左ページの図3のときの角い(角い)の角度は何度ですか。下の 1 から 5 までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

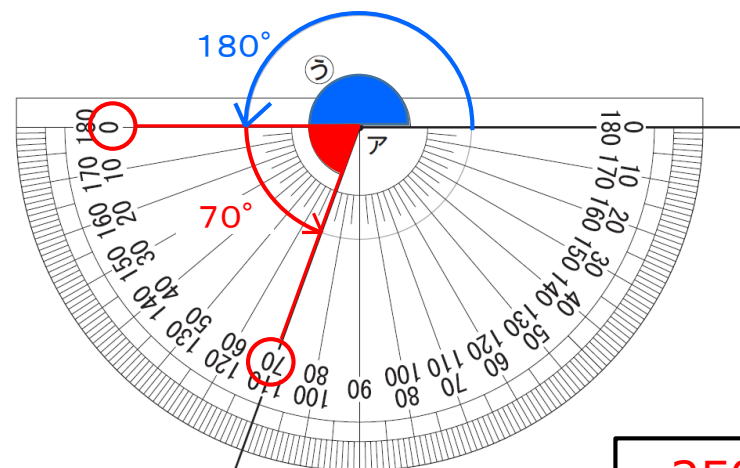


- 1 0°
- 2 90°
- 3 180°
- 4 270°
- 5 360°

【ワンポイントアドバイス】
90°(直角)の2つ分なので、180°である。

3

(2) 左ページの図4のときの角う(角う)の角度を、分度器を使ってはかります。角う(角う)の角度は何度ですか。答えを書きましょう。



【ワンポイントアドバイス】
角うは、180°よりも大きい。180°よりも大きい部分の角度をはかると70°である。180°と70°をたして求める。

250°

小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

- 3 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。

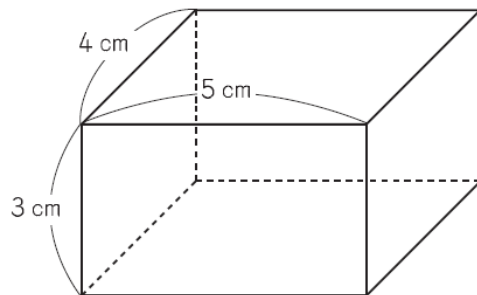


図1

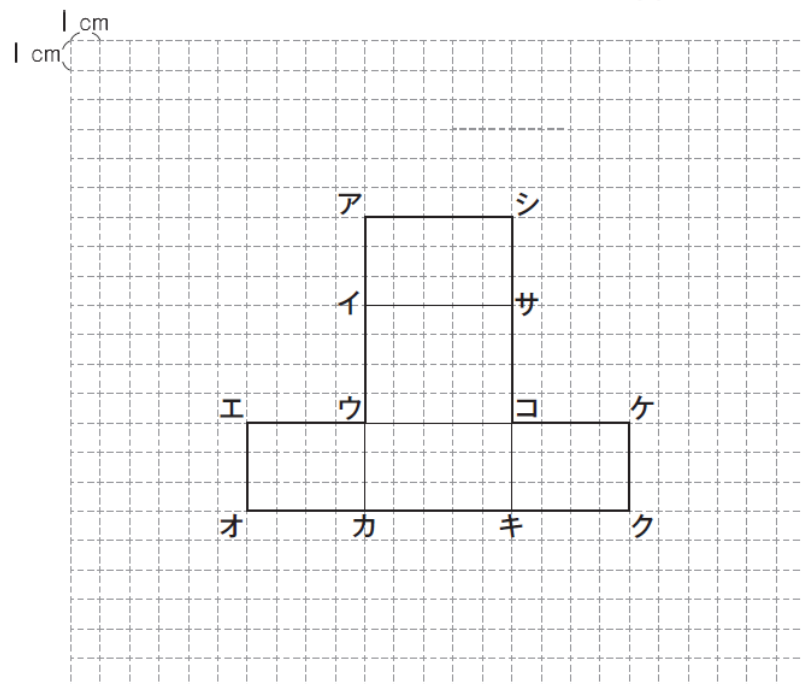


図2

- (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。

4 cm と 5 cm

- (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

3

小学校 算数

年 組 番 氏名

問題

4 家でイヌやネコを飼っているかどうかを、13人に聞いて、下のように記録しました。

飼っている動物調べ

出席 番号	イヌ	ネコ
1	○	×
2	×	×
3	○	×
4	○	○
5	○	×
6	×	×
7	○	×
8	×	×
9	○	○
10	×	○
11	○	×
12	×	×
13	○	×

○…飼っている
×…飼っていない

【ワンポイントアドバイス】

オには、調査した合計の人数の13人が入る。

左の記録を下の表にまとめます。

飼っている動物調べ (人)

		ネコ		合計
		○	×	
イヌ	○	ア	イ	
	×	ウ	エ	
合計				オ

○…飼っている
×…飼っていない

(1) 左の出席番号1番の人は上の表の ア から エ までの中のどこに入りますか。1つ選んで、その記号を書きましょう。

イ

(2) 上の表の オ にあてはまる数を書きましょう。

		ネコ		合計
		○	×	
イヌ	○	2	6	8
	×	1	4	5
合計		3	10	13

13