

点

教科書 p.102

-

- ② ①のように正方形だけで囲まれた形を、

 といいます。

教科書 p.103

	直方体		立方体
	㊦	㊧	㊨
長方形の面			
正方形の面			
合計			

教科書 p.104

-
- The diagram illustrates a process flow involving two cubes and several rectangular boxes. On the left, a light gray cube is shown with three arrows pointing towards it from rectangular boxes: one from the top-left, one from the bottom-left, and one from the right. To the right of this cube is another rectangular box. On the right side of the diagram, a second light gray cube is shown. It has three arrows pointing towards it from rectangular boxes: one from the top-right, one from the bottom-left, and one from the top-right. Above this second cube is another rectangular box. The overall layout suggests a sequence of operations or data flow between these components.

- | | 直方体 | 立方体 |
|----|-----|-----|
| 面 | | |
| 頂点 | | |
| 辺 | | |

教科書 p.102

-

- ② ①のように正方形だけで囲まれた形を、

 といいます。

教科書 p.103

	直方体		立方体
	㊦	㊧	㊨
長方形の面			
正方形の面			
合計			

教科書 p.104

-
- The diagram illustrates two 3D cubes, each with three associated rectangular boxes. For the left cube, two boxes have arrows pointing to its front-left vertical edge, and one box has an arrow pointing to its front-bottom horizontal edge. For the right cube, one box has an arrow pointing to its top-right vertical edge, one box has an arrow pointing to its front-right vertical edge, and one box has an arrow pointing to its top-front horizontal edge.

- | | 直方体 | 立方体 |
|----|-----|-----|
| 面 | 6 | |
| 頂点 | | |
| 辺 | | |

教科書 p.102

-
- Three 3D rectangular blocks are shown. The top-left block is light gray and has a white circle with the character 'あ' (a) on its front face. The top-right block is white and has a white circle with the character 'い' (i) on its front face. The bottom-left block is white and has a white circle with the character 'う' (u) on its front face.

- ② ①のように正方形だけで囲まれた形を、

 といいます。

教科書 p.103

	直方体		立方体
	㊦	㊧	㊨
長方形の面			
正方形の面			
合計			

教科書 p.104

-
- The diagram illustrates a process flow involving two 3D cubes. The left cube is connected to three rectangular boxes: one above it with an arrow pointing down to the top face, one to its left with an arrow pointing right to the left face, and one below it with an arrow pointing up to the bottom face. The right cube is connected to three rectangular boxes: one above it with an arrow pointing down to the top face, one to its left with an arrow pointing right to the left face, and one below it with an arrow pointing up to the bottom face. Additionally, there is a rectangular box at the top right with an arrow pointing down to the top face of the right cube.

- | | 直方体 | 立方体 |
|----|-----|-----|
| 面 | | 6 |
| 頂点 | | |
| 辺 | | |

立体 2-①		月	日
組 名前		点	

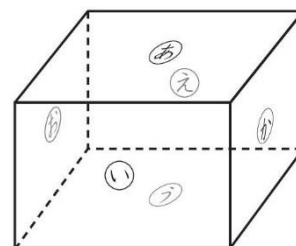
- 1 右の直方体の面と面のならび方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.105

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

面㊦と面㊧は です。

面㊨と面㊧は です。



- ② 面㊥に平行な面を書きましょう。

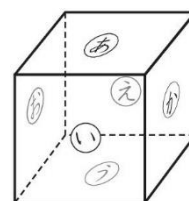
- ③ 面㊩に^{すいちよく}垂直な面をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の面と面のならび方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.105

- ① 面㊨に平行な面を書きましょう。

- ② 面㊧に垂直な面をすべて書きましょう。



立体 2-②		月	日
組 名前		点	

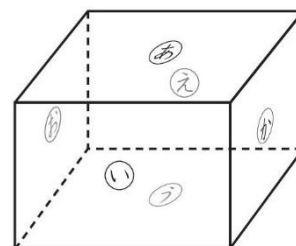
- 1 右の直方体の面と面のならび方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.105

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

面㊦と面㊩は です。

面㊩と面㊨は です。



- ② 面㊩に平行な面を書きましょう。

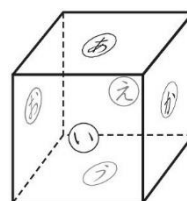
- ③ 面㊩に垂直な面をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の面と面のならび方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.105

- ① 面㊦に平行な面を書きましょう。

- ② 面㊦に垂直な面をすべて書きましょう。



立体 2 - ③		月	日
組 名前		点	

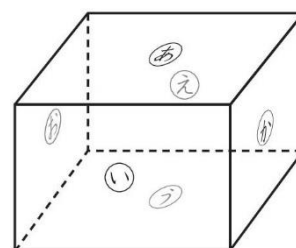
- 1 右の直方体の面と面の並び方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.105

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

面㊦と面㊥は です。

面㊡と面㊥は です。



- ② 面㊩に平行な面を書きましょう。

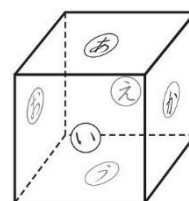
- ③ 面㊡に垂直な面をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の面と面の並び方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.105

- ① 面㊡に平行な面を書きましょう。

- ② 面㊩に垂直な面をすべて書きましょう。



立体 3-①	月 日
組 名前	点

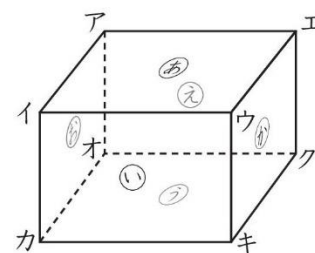
- 1 右の直方体の面と^{へん}辺の並び方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.106

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

面㊦と辺イウは です。

面㊦と辺アイは です。



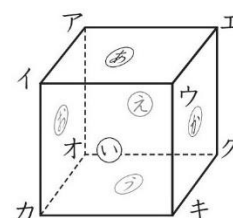
- ② 面㊩に平行な辺をすべて書きましょう。

- ③ 面㊩に^{すいちよく}垂直な辺をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の面と辺の並び方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.106

- ① 面㊦に垂直な辺をすべて書きましょう。



- ② 辺ウキに垂直な面をすべて書きましょう。

立体 3-②		月	日
組 名前		点	

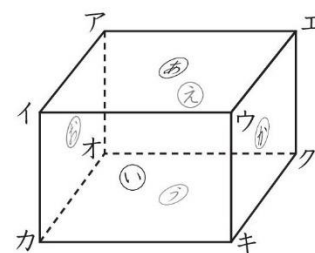
- 1 右の直方体の面と^{へん}辺の並び方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.106

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

面㊦と辺カキは です。

面㊦と辺ウキは です。



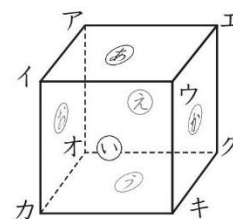
- ② 面㊩に平行な辺をすべて書きましょう。

- ③ 面㊩に^{すいちよく}垂直な辺をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の面と辺の並び方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.106

- ① 面㊦に垂直な辺をすべて書きましょう。



- ② 辺アオに垂直な面をすべて書きましょう。

立体 3 - ③		月	日
組 名前		点	

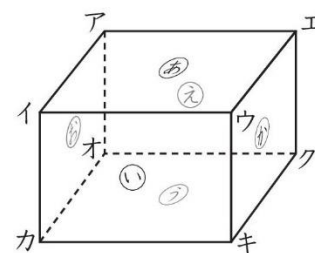
- 1 右の直方体の面と^{へん}辺の並び方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.106

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

面㊦と辺ウキは です。

面㊦と辺イウは です。



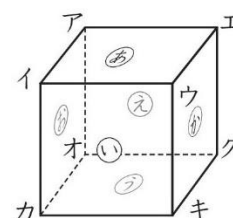
- ② 面㊦に平行な辺をすべて書きましょう。

- ③ 面㊦に^{すいちよく}垂直な辺をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の面と辺の並び方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.106

- ① 面㊥に垂直な辺をすべて書きましょう。



- ② 辺イカに垂直な面をすべて書きましょう。

立体 4-①		月	日
組 名前		点	

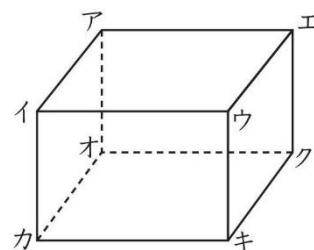
- 1 右の直方体の^{へん}辺と辺の並び方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.107

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

辺アオと辺オクは です。

辺アエと辺イウは です。



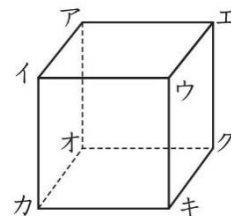
- ② 辺イカに^{すいちよく}垂直な辺をすべて書きましょう。

- ③ 辺アイに平行な辺をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の辺と辺の並び方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.107

- ① 辺エウに平行な辺をすべて書きましょう。



- ② 辺オカに垂直な辺をすべて書きましょう。

立体 4 - ②		月	日
組 名前		点	

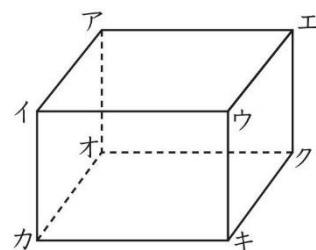
- 1 右の直方体の辺と辺の^{へん}ならび方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.107

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

辺イカと辺カキは です。

辺アオと辺ウキは です。



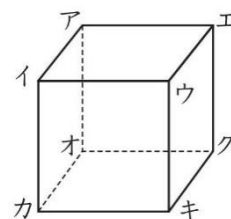
- ② 辺アイに^{すいちよく}垂直な辺をすべて書きましょう。

- ③ 辺イカに平行な辺をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の辺と辺の^{へん}ならび方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.107

- ① 辺オクに平行な辺をすべて書きましょう。



- ② 辺ウキに垂直な辺をすべて書きましょう。

立体 4 - ③		月	日
組 名前		点	

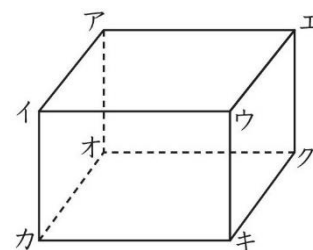
- 1 右の直方体の^{へん}辺と辺の並び方や交わり方を調べます。(60点)

教科書 p.107

- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。

辺オクと辺オカは です。

辺ウキと辺エクは です。



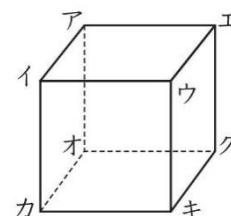
- ② 辺カキに^{すいちよく}垂直な辺をすべて書きましょう。

- ③ 辺イウに平行な辺をすべて書きましょう。

- 2 右の立方体の辺と辺の並び方や交わり方を調べます。(40点)

教科書 p.107

- ① 辺アイに平行な辺をすべて書きましょう。



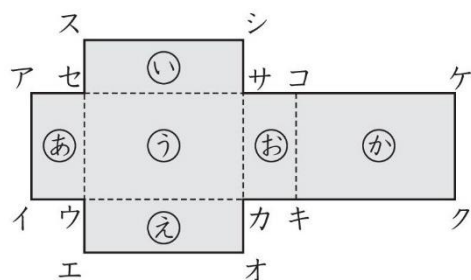
- ② 辺オクに垂直な辺をすべて書きましょう。

立体 5 - ①		月	日
組 名前		点	

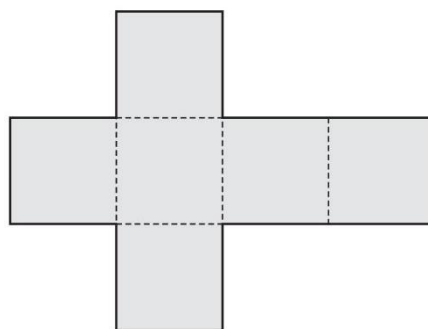
- Ⅰ 直方体や立方体の箱を切り開いて、1 まいの平面にしました。

教科書
p.108～109

(1)



(2)



- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。(10点)

直方体や立方体などを^{へん}辺にそって切り開いて、
平面の上に広げてかいた図を、といいます。

- ② 上の(1)、(2)のうち、立方体の箱を切り開いた図はどちらですか。(10点)

- ③ 上の図を組み立てます。

(1)の点イと重なる点をすべて書きましょう。(20点)

- ④ (1)の辺スセと重なる辺を書きましょう。(10点)

- ⑤ (1)の面㊦と平行になる面を書きましょう。(10点)

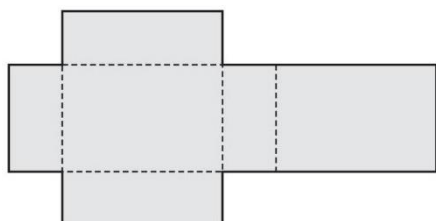
- ⑥ (1)の面㊦と垂直になる面をすべて書きましょう。(40点)

立体 5 - ②		月	日
組 名前			点

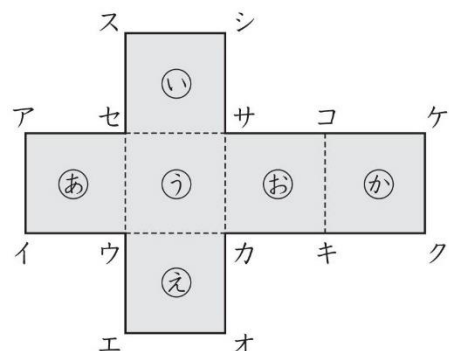
- Ⅰ 直方体や立方体の箱を切り開いて、1 まいの平面にしました。

教科書
p.108～109

(1)



(2)



- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。(10点)

直方体や立方体などを^{へん}辺にそって切り開いて、
平面の上に広げてかいた図を、といいます。

- ② 上の(1)、(2)のうち、直方体の箱を切り開いた図はどちらですか。(10点)

- ③ 上の図を組み立てます。

(2)の点アと重なる点をすべて書きましょう。(20点)

- ④ (2)の辺シサと重なる辺を書きましょう。(10点)

- ⑤ (2)の面㊟と平行になる面を書きましょう。(10点)

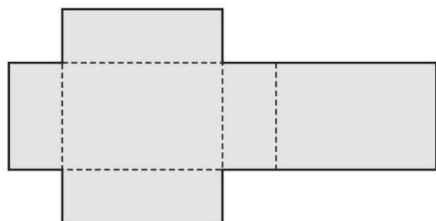
- ⑥ (2)の面㊟と垂直になる面をすべて書きましょう。(40点)

立体 5 - ③		月	日
組 名前		点	

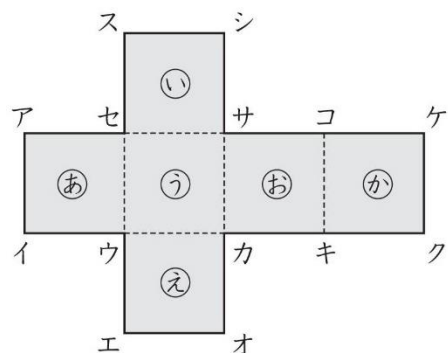
- 1 直方体や立方体の箱を切り開いて、1 まいの平面にしました。

教科書
p.108~109

(1)



(2)



- ① □にあてはまる言葉を書きましょう。(10点)
- 直方体や立方体などを^{へん}辺にそって切り開いて、
平面の上に広げてかいた図を、といいます。

- ② 上の(1)、(2)のうち、直方体の箱を切り開いた図はどちらですか。(10点)

- ③ 上の図を組み立てます。
- (2)の点エと重なる点をすべて書きましょう。(20点)

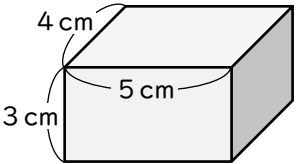
- ④ (2)の辺カオと重なる辺を書きましょう。(10点)

- ⑤ (2)の面㊤と平行になる面を書きましょう。(10点)

- ⑥ (2)の面㊤と垂直になる面をすべて書きましょう。(40点)

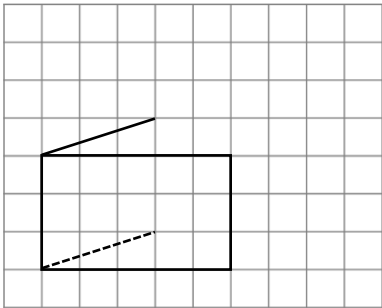
立体 6 - ①		月	日
組 名前		点	

1 右のような直方体の見取図、^{てんかいず}展開図の
つづきをかきましょう。(50点)

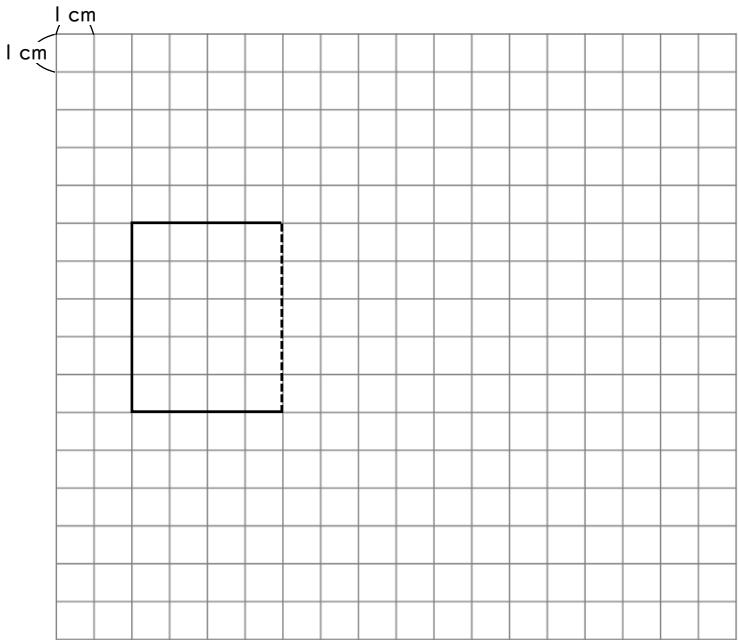


教科書
p.108~110

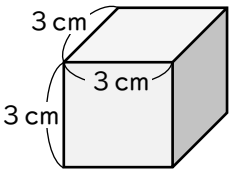
① 見取図



② 展開図

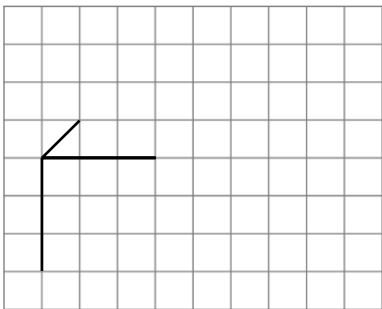


2 右のような立方体の見取図、展開図を
かきましょう。(50点)

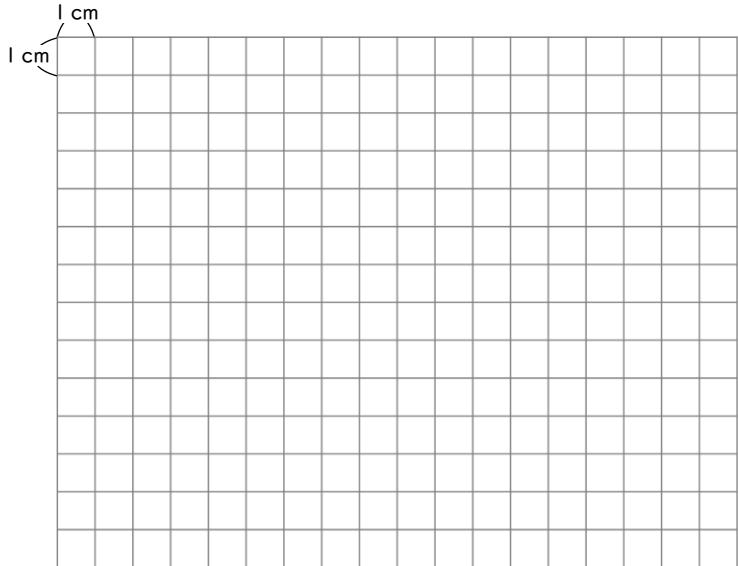


教科書
p.108~110

① 見取図



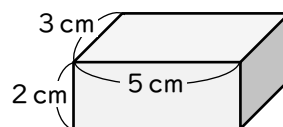
② 展開図



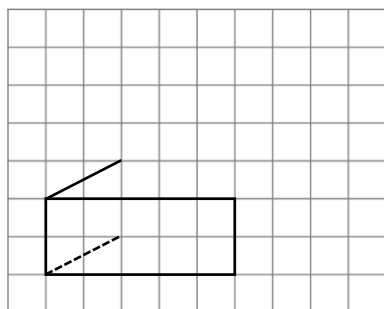
立体 6-②		月	日
組 名前		点	

- 1 右のような直方体の見取図、展開図の
つづきをかきましょう。(50点)

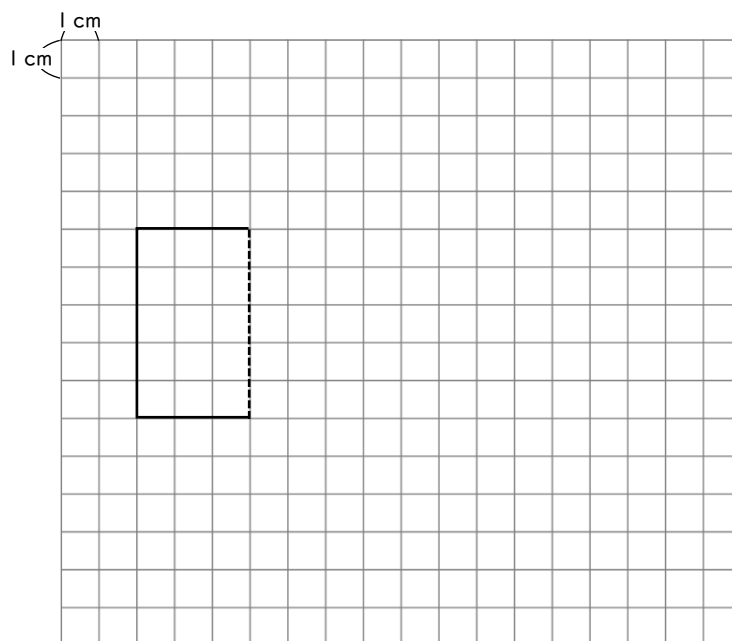
てんかいず

教科書
p.108~110

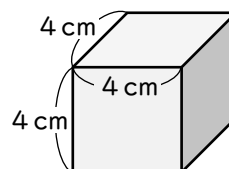
① 見取図



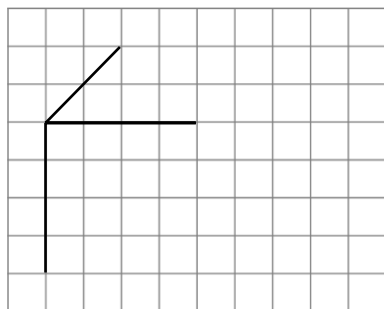
② 展開図



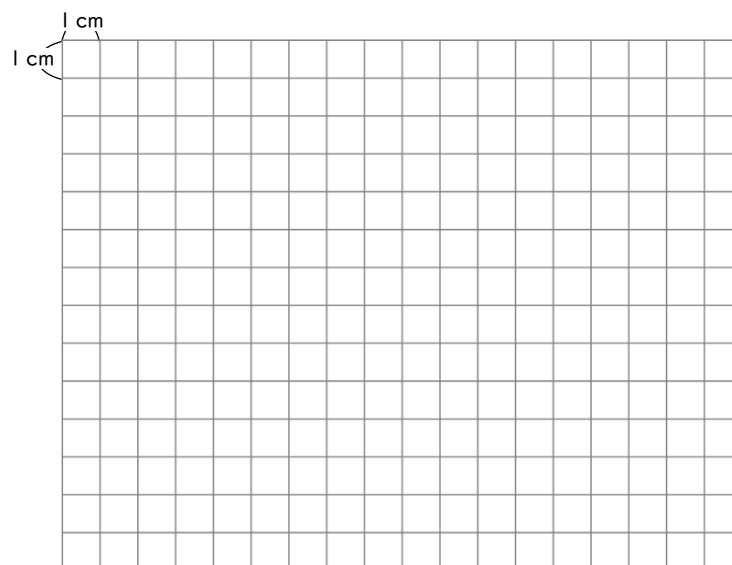
- 2 右のような立方体の見取図、展開図を
かきましょう。(50点)

教科書
p.108~110

① 見取図



② 展開図

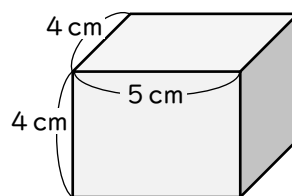




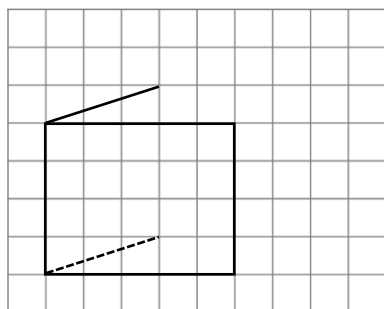
組 名前

点

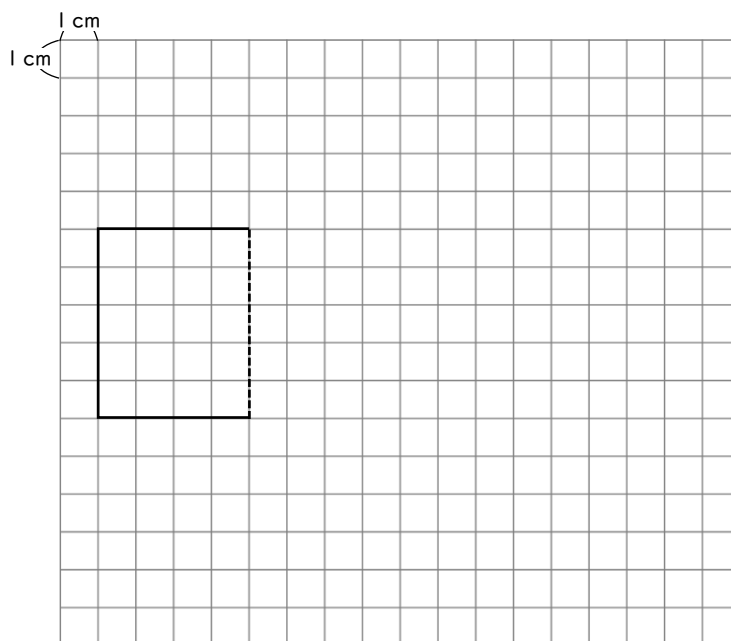
- 1 右のような直方体の見取図、^{てんかいず}展開図の
つづきをかきましょう。(50点)

教科書
p.108~110

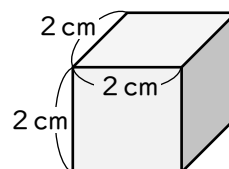
① 見取図



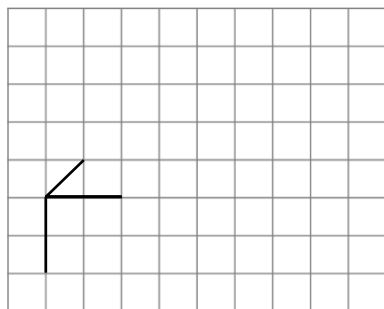
② 展開図



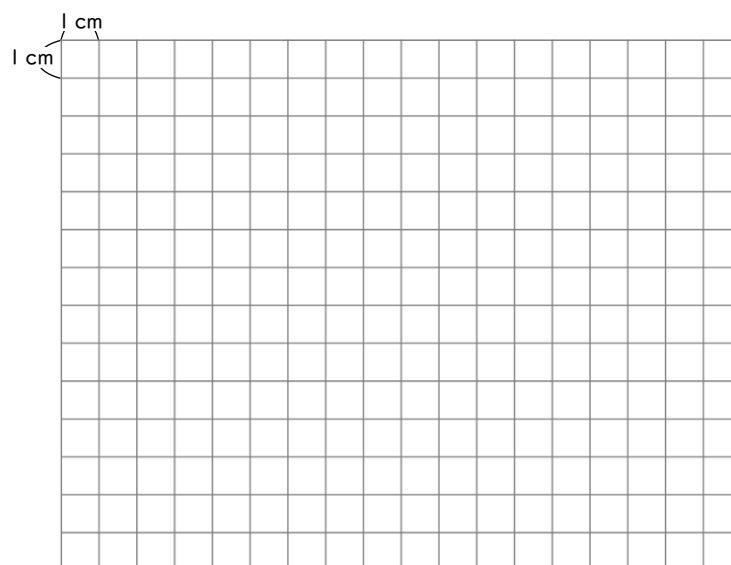
- 2 右のような立方体の見取図、展開図を
かきましょう。(50点)

教科書
p.108~110

① 見取図

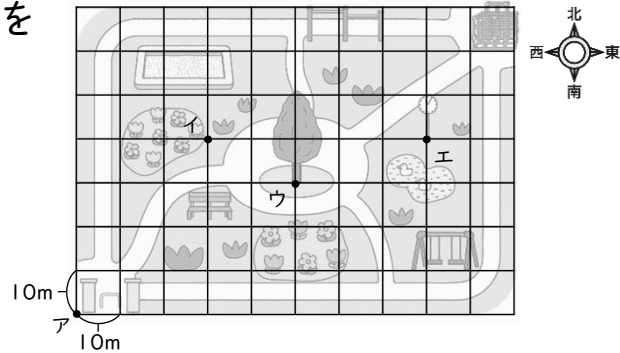


② 展開図



立体 7-①		月	日
組 名前		点	

- 1 右の図で、点アの位置^{いち}をもとにして、ほかの点の位置を表します。



- ① 点イの位置は、点アから東へ何 m、北へ何 m のところにありますか。 (20 点)

(東 m 北 m)

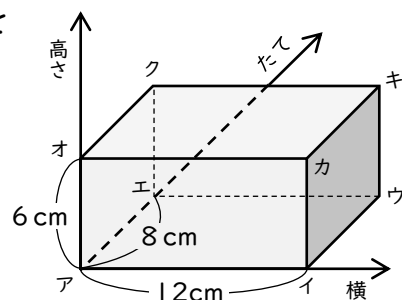
- ② 点ウの木の高さは 10m です。
点アの位置をもとにして、この木のてっぺんの位置を表しましょう。 (20 点)

(東 北 30m 高さ)

- ③ 点エの時計の高さは 7m です。
点アの位置をもとにして、この時計のてっぺんの位置を表しましょう。 (30 点)

(東 北 高さ)

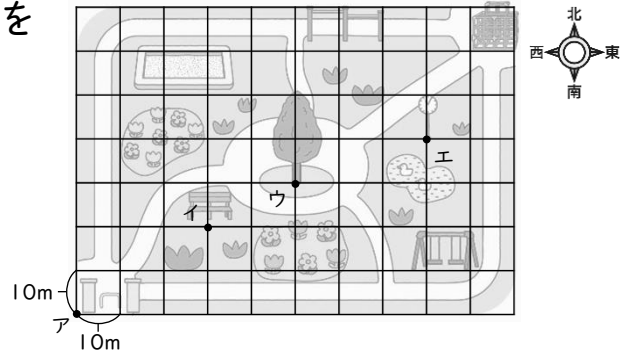
- 2 右のような直方体で、頂点ア^{ちやうてん}をもとにして、頂点キの位置を表しましょう。 (30 点)



(横 たて 高さ)

立体 7-②		月	日
組 名前			点

- 1 右の図で、点アの位置^{いち}をもとにして、ほかの点の位置を表します。



- ① 点イの位置は、点アから東へ何 m、北へ何 m のところにありますか。 (20 点)

(東 m 北 m)

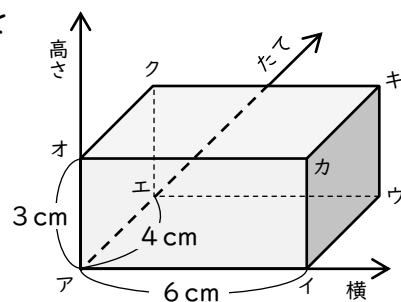
- ② 点ウの木の高さは 10m です。
点アの位置をもとにして、この木のとっぺんの位置を表しましょう。 (20 点)

(東 50m 北 高さ)

- ③ 点エの時計の高さは 5m です。
点アの位置をもとにして、この時計のとっぺんの位置を表しましょう。 (30 点)

(東 北 高さ)

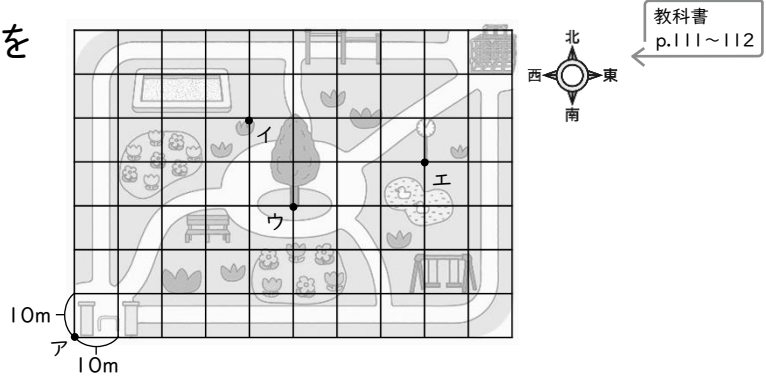
- 2 右のような直方体で、頂点ア^{ちやうてん}をもとにして、頂点キの位置を表しましょう。 (30 点)



(横 たて 高さ)

立体 7-③		月	日
組 名前		点	

1 右の図で、点アの位置を
もとにして、ほかの点の
位置を表します。



① 点イの位置は、点アから東へ何 m、北へ何 m の
ところにありますか。 (20 点)

(東 m 北 m)

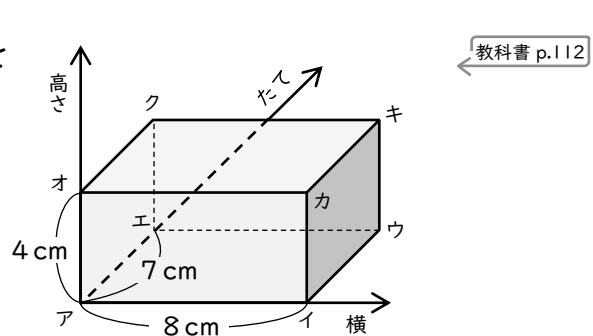
② 点ウの木の高さは 12m です。
点ア的位置をもとにして、この木のてっぺんの
位置を表しましょう。 (20 点)

(東 50m 北 高さ)

③ 点エの時計の高さは 8m です。
点ア位置をもとにして、この時計のてっぺんの
位置を表しましょう。 (30 点)

(東 北 高さ)

2 右のような直方体で、頂点アを
もとにして、頂点キの位置を
表しましょう。 (30 点)



(横 たて 高さ)