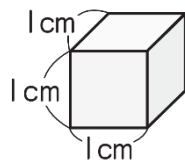


|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 Ⅰ-① |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  |   | 点 |

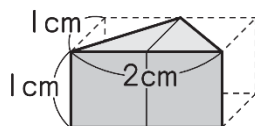
1 次のような立体の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (15 点)

教科書  
p.20~21

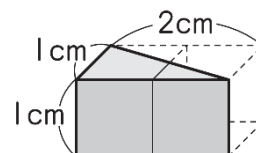
①




②



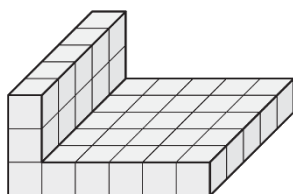

③



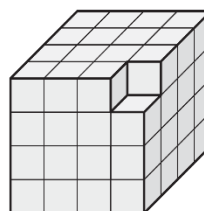

2 1 が 1 cm の立方体の積み木で、次のような立体を作りました。

教科書 p.21

①



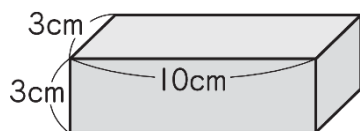

②




3 次のような直方体と立方体の体積を求めましょう。(式 15 点 答 10 点)

教科書 p.24

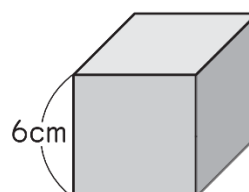
①



式

答え \_\_\_\_\_

②



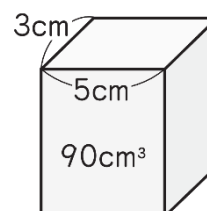
式

答え \_\_\_\_\_

4 たて 3 cm、横 5 cm で、体積が  $90\text{cm}^3$  の直方体があります。この直方体の高さは何 cm ですか。 (式 15 点、答 10 点)

教科書 p.24

式



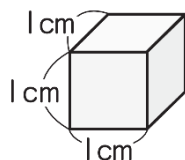
答え \_\_\_\_\_

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 Ⅰ-② |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  |   | 点 |

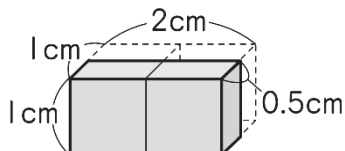
1 次のような立体の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (15 点)

教科書  
p.20~21

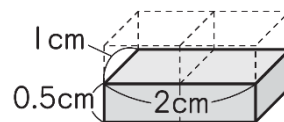
①




②



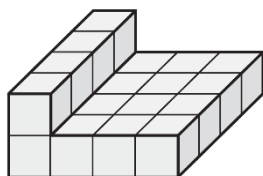

③



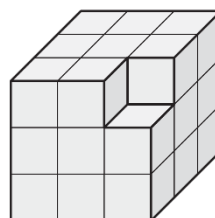

2 1 が 1 cm の立方体の積み木で、次のような立体を作りました。

教科書 p.21

①



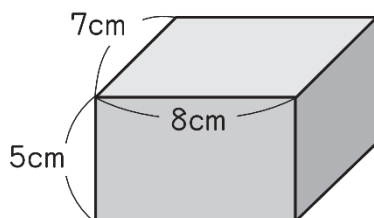

②




3 次のような直方体と立方体の体積を求めましょう。(式 15 点 答 10 点)

教科書 p.24

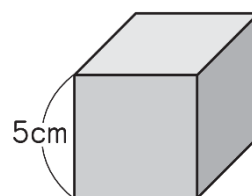
①



式

答え \_\_\_\_\_

②



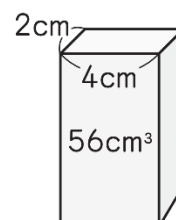
式

答え \_\_\_\_\_

4 たて 2 cm、横 4 cm で、体積が  $56\text{cm}^3$  の直方体があります。この直方体の高さは何 cm ですか。 (式 15 点、答 10 点)

教科書 p.24

式



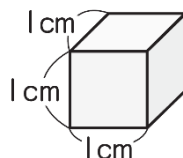
答え \_\_\_\_\_

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 Ⅰ-③ |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  |   | 点 |

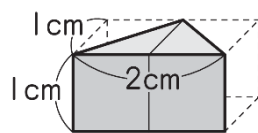
1 次のような立体の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (15 点)

教科書  
p.20~21

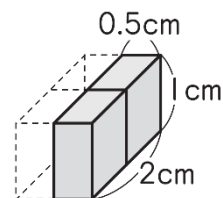
①




②



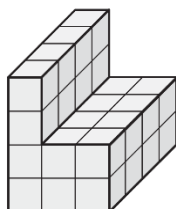

③



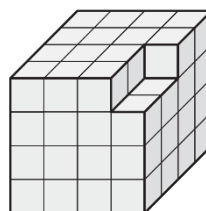

2 1 が 1 cm の立方体の積み木で、次のような立体を作りました。

教科書 p.21

①



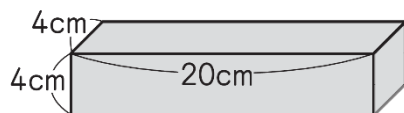

②




3 次のような直方体と立方体の体積を求めましょう。(式 15 点 答 10 点)

教科書 p.24

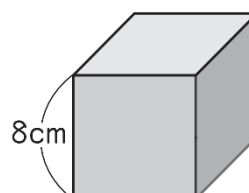
①



式

答え \_\_\_\_\_

②



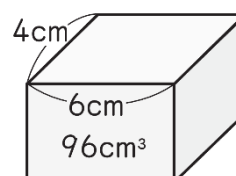
式

答え \_\_\_\_\_

4 たて 4 cm、横 6 cm で、体積が  $96\text{cm}^3$  の直方体があります。この直方体の高さは何 cm ですか。 (式 15 点、答 10 点)

教科書 p.24

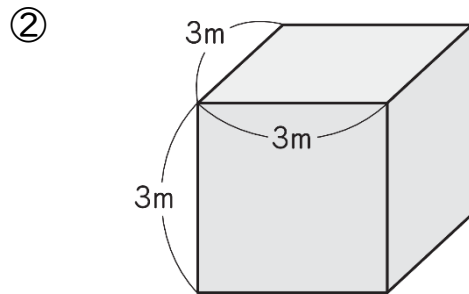
式



答え \_\_\_\_\_

点

教科書 p.25



式

答え

教科書 p.26

式

式

教科書 p.26

式

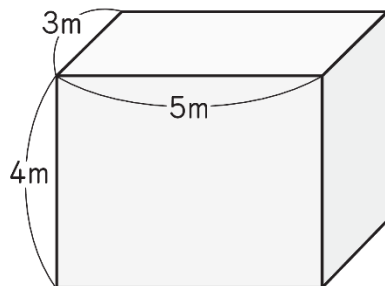
A 3D diagram of a rectangular prism. The top-left edge is labeled  $1\text{ m}$ . The top-right edge is labeled  $1\text{ m}$ . The front-left vertical edge is labeled  $2\text{ m}$ .

\_\_\_\_\_

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 2-② |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  |   | 点 |

1 次のような直方体や立方体の体積を求めましょう。(式10点 答10点) 教科書 p.25

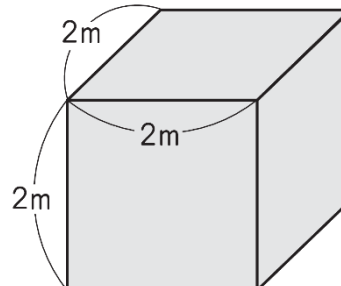
①



式

答え\_\_\_\_\_

②



式

答え\_\_\_\_\_

2 次の立体の体積を求めましょう。(式10点、答10点) 教科書 p.26

① たて2m、横3m、高さ2mの直方体

式

答え\_\_\_\_\_

② 1辺が4mの立方体

式

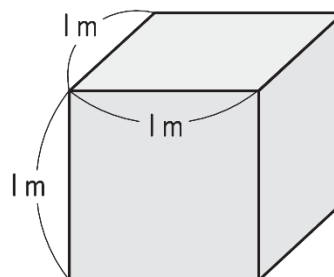
答え\_\_\_\_\_

3 右のような直方体の体積を求めます。(20点) 教科書 p.26

① 体積は何  $\text{m}^3$  ですか。

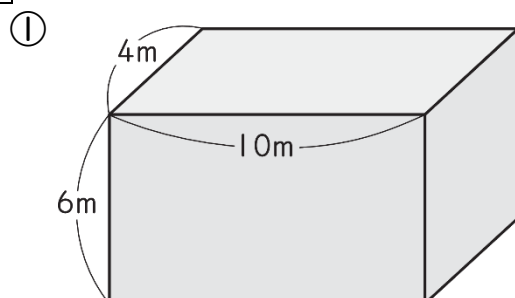
式

答え\_\_\_\_\_

② 体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。

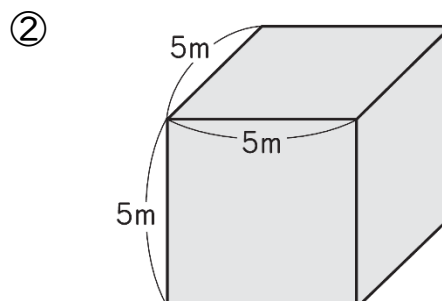
|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 2-③ |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  |   | 点 |

1 次のような直方体や立方体の体積を求めましょう。(式10点 答10点) 教科書 p.25



式

答え \_\_\_\_\_



式

答え \_\_\_\_\_

2 次の立体の体積を求めましょう。(式10点、答10点) 教科書 p.26

① たて5m、横6m、高さ8mの直方体

式

答え \_\_\_\_\_

② 1辺が6mの立方体

式

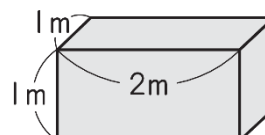
答え \_\_\_\_\_

3 右のような直方体の体積を求めます。(20点) 教科書 p.26

① 体積は何  $\text{m}^3$  ですか。

式

答え \_\_\_\_\_

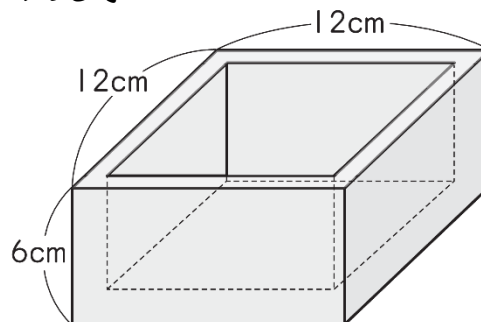


② 体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 3-① |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  | 点 |   |

- 1 <sup>あつ</sup> 厚さ 1cm の板で作った、下のような直方体の形をした入れ物があります。この入れ物いっぱいに入る水の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (式 15 点、答 15 点)
- 式

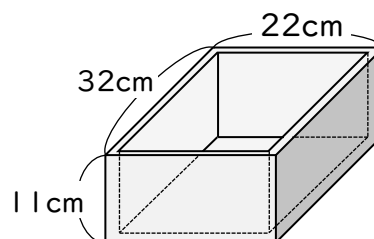
教科書 p.27



答え \_\_\_\_\_

- 2 下のような直方体の形をした厚さ 1cm の水そうがあります。この水そうの容積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (式 15 点、答 15 点)
- 式

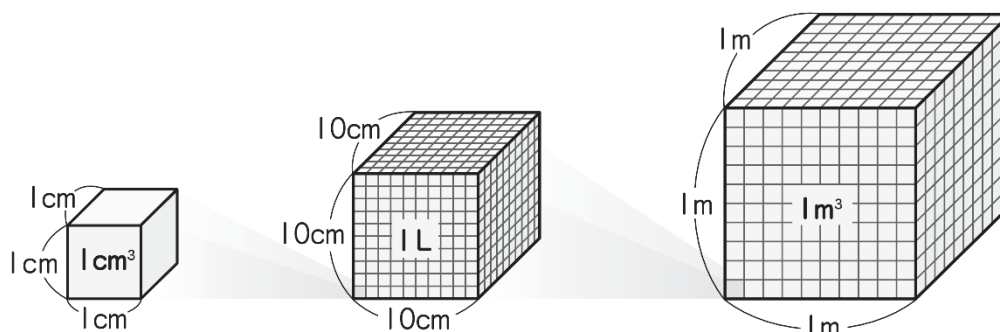
教科書 p.27



答え \_\_\_\_\_

- 3 □にあてはまる数を書きましょう。 (40 点)

教科書 p.28



①  $1 \text{ cm}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ mL}$

②  $1000 \text{ cm}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ L}$

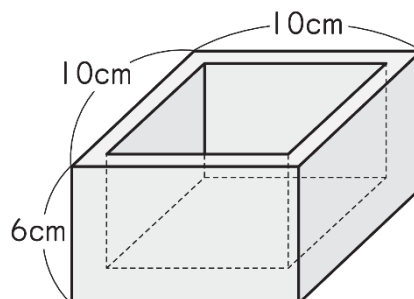
③  $1 \text{ m}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}^3$

④  $1 \text{ m}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ L}$

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 3-② |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  | 点 |   |

- 1 <sup>あつ</sup> 厚さ 1 cm の板で作った、下のような直方体の形をした入れ物があります。この入れ物いっぱいに入る水の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (式 15 点、答 15 点)
- 式

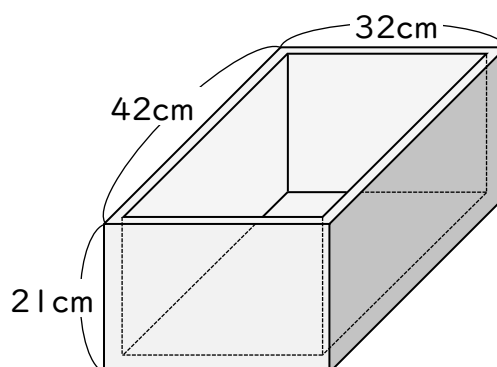
教科書 p.27



答え \_\_\_\_\_

- 2 下のような直方体の形をした厚さ 1 cm の水そうがあります。この水そうの容積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (式 15 点、答 15 点)
- 式

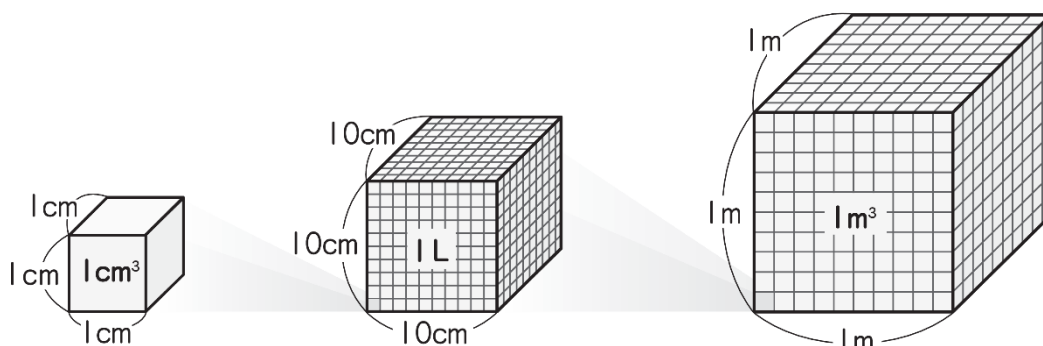
教科書 p.27



答え \_\_\_\_\_

- 3 □にあてはまる数を書きましょう。 (40 点)

教科書 p.28



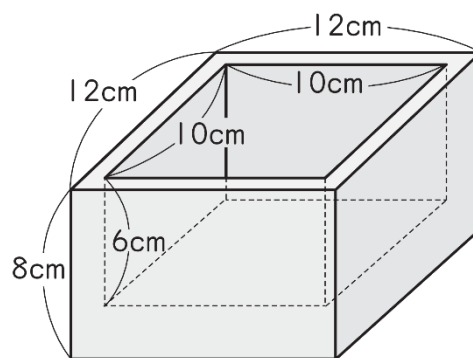
- ①  $1 \text{ mL} = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}^3$       ②  $1 \text{ L} = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}^3$
- ③  $1 \text{ m}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}^3$       ④  $1 \text{ m}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ L}$



|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 3-③ |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  | 点 |   |

- 1 下のような直方体の形をした入れ物があります。  
この入れ物いっぱいに入る水の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (式 15 点、答 15 点)  
式

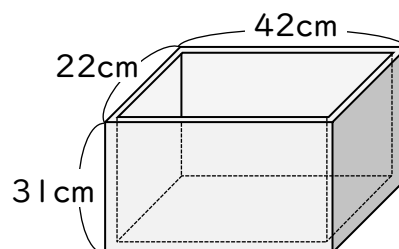
教科書 p.27



答え \_\_\_\_\_

- 2 下のような直方体の形をした厚さ 1 cm の水そうがあります。  
この水そうの容積は何  $\text{cm}^3$  ですか。 (式 15 点、答 15 点)  
式

教科書 p.27



答え \_\_\_\_\_

- 3 □にあてはまる数を書きましょう。 (40 点)

教科書 p.28

①  $1 \text{ mL} = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}^3$

②  $1 \text{ L} = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}^3$

③  $1 \text{ m}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}^3$

④  $1 \text{ m}^3 = \boxed{\phantom{000}} \text{ L}$

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 4-① |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  | 点 |   |

1 下のような立体の体積を、2通りの考え方で求めましょう。

教科書 p.30

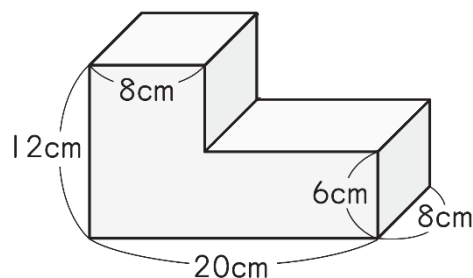
(式10点、答10点)

①式

答え\_\_\_\_\_

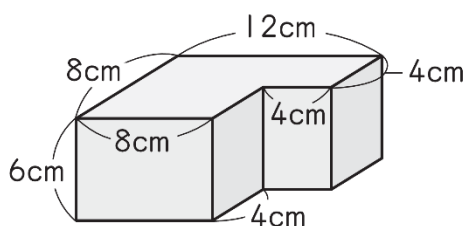
②式

答え\_\_\_\_\_



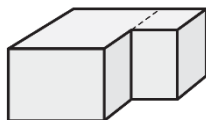
2 右のような立体の体積を、  
次の図に合う考え方で式に  
表して求めましょう。

(式10点、答10点)

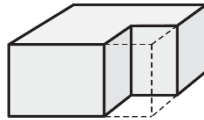


教科書 p.35

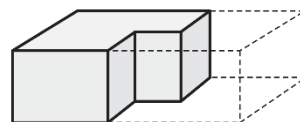
①



②



③



①式

答え\_\_\_\_\_

②式

答え\_\_\_\_\_

③式

答え\_\_\_\_\_

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 4-② |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  | 点 |   |

1 下のような立体の体積を、2通りの考え方で求めましょう。

教科書 p.30

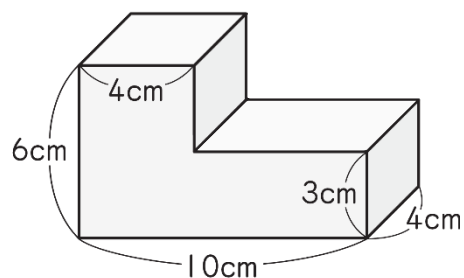
(式 10 点、答 10 点)

①式

答え \_\_\_\_\_

②式

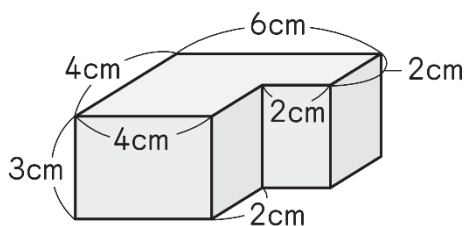
答え \_\_\_\_\_



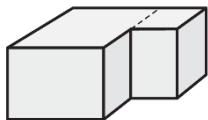
2 右のような立体の体積を、  
次の図に合う考え方で式に  
表して求めましょう。

教科書 p.35

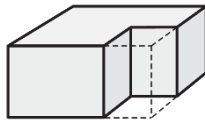
(式 10 点、答 10 点)



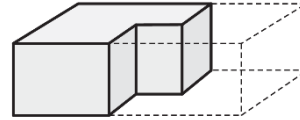
①



②



③



①式

答え \_\_\_\_\_

②式

答え \_\_\_\_\_

③式

答え \_\_\_\_\_

|        |  |   |   |
|--------|--|---|---|
| 体積 4-③ |  | 月 | 日 |
| 組 名前   |  | 点 |   |

1 下のような立体の体積を、2通りの考え方で求めましょう。

教科書 p.30

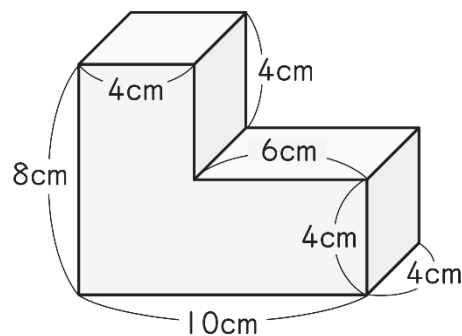
(式10点、答10点)

①式

答え\_\_\_\_\_

②式

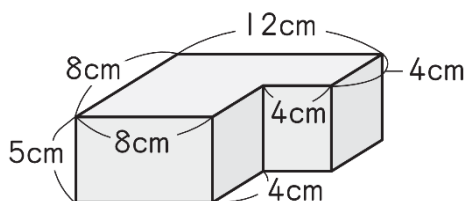
答え\_\_\_\_\_



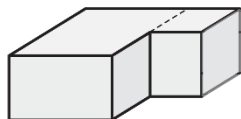
2 右のような立体の体積を、次の図に合う考え方で式に表して求めましょう。

教科書 p.35

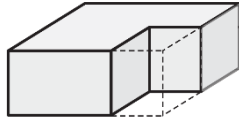
(式10点、答10点)



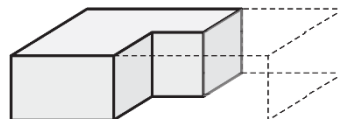
①



②



③



①式

答え\_\_\_\_\_

②式

答え\_\_\_\_\_

③式

答え\_\_\_\_\_