

教材おきば



free

¥0

期間限定

2026

教材おきば

で

なつ がく しゅう
夏 学 習

えらんで^{つか}使えるミニドリル

体積

- ・ 直方体や立方体の体積
- ・ 体積の求め方のくふう
- ・ 体積の単位

も ん だ い ま い
(問題4枚 + 解答4枚)

小学 5 年生

ねん 年 くみ 組 ばん 番

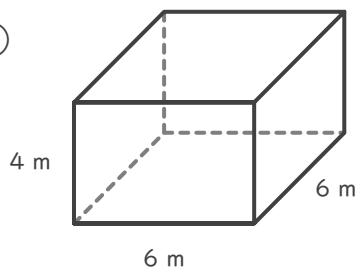
し め い
氏名



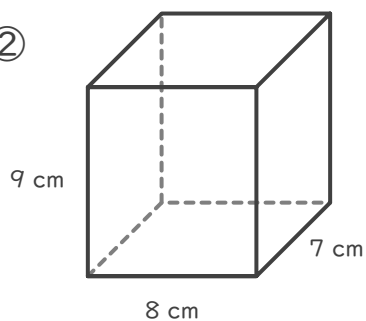
kyozai-okiba.com

■ 次の直方体や立方体の体積を求めましょう。

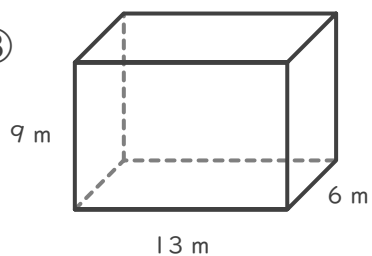
①



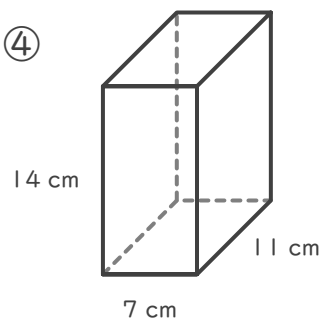
②



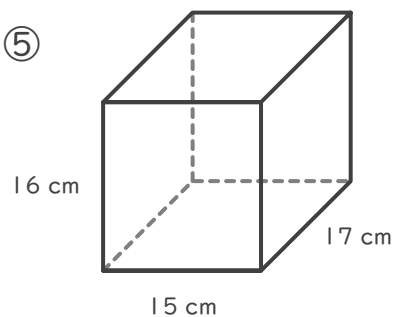
③



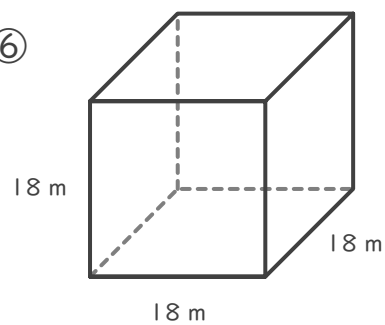
④



⑤

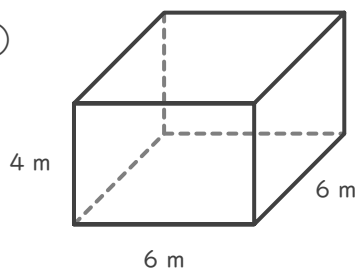


⑥



■ 次の直方体や立方体の体積を求めましょう。

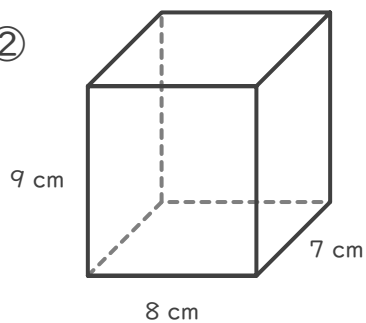
①



$$6 \times 6 \times 4 = 144$$

$$144 \text{ m}^3$$

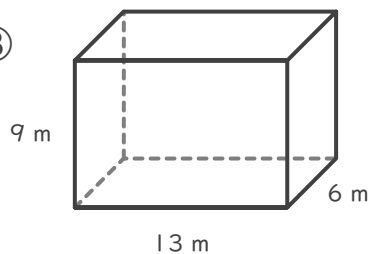
②



$$7 \times 8 \times 9 = 504$$

$$504 \text{ cm}^3$$

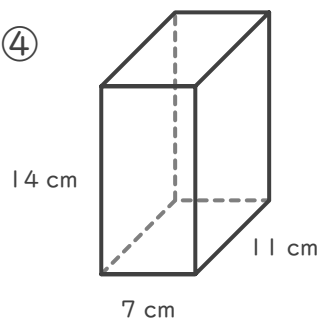
③



$$6 \times 13 \times 9 = 702$$

$$702 \text{ m}^3$$

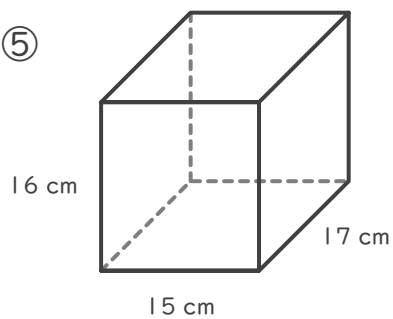
④



$$11 \times 7 \times 14 = 1078$$

$$1078 \text{ cm}^3$$

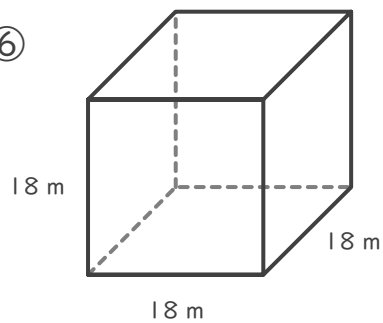
⑤



$$17 \times 15 \times 16 = 4080$$

$$4080 \text{ cm}^3$$

⑥



$$18 \times 18 \times 18 = 5832$$

$$5832 \text{ m}^3$$

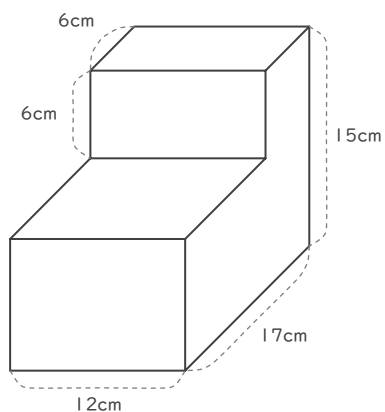
体積の求め方のくふう

年 組 名前

/ 4

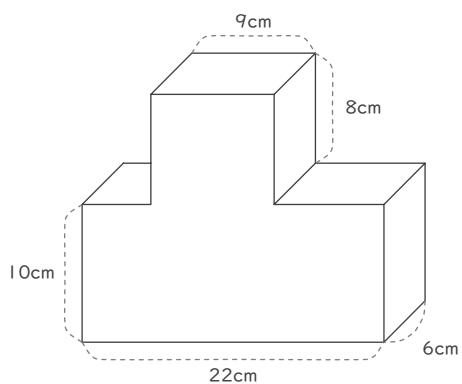
■ 次の立体の体積を求めましょう。

①



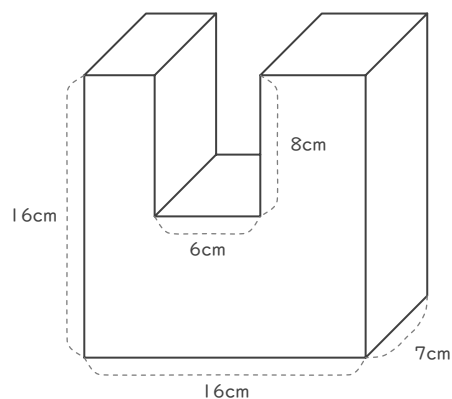
cm³

②



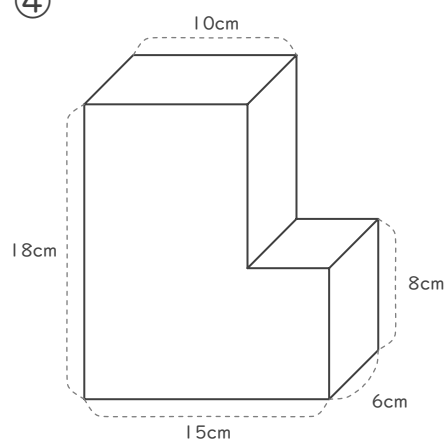
cm³

③



cm³

④



cm³

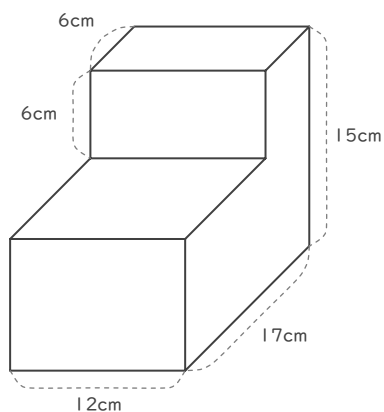
体積の求め方のくふう

年 組 名前

/ 4

■ 次の立体の体積を求めましょう。

①



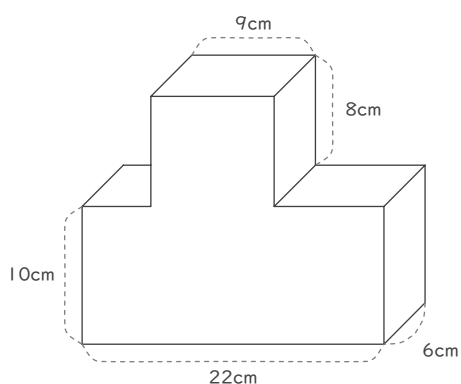
$$12 \times 17 \times 9 = 1836$$

$$12 \times 6 \times 6 = 432$$

$$1836 + 432 = 2268$$

2268 cm³

②



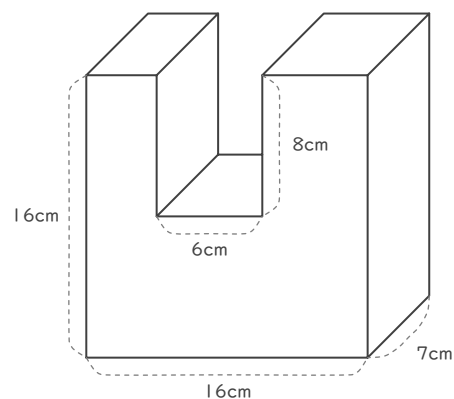
$$22 \times 6 \times 10 = 1320$$

$$9 \times 6 \times 8 = 432$$

$$1320 + 432 = 1752$$

1752 cm³

③



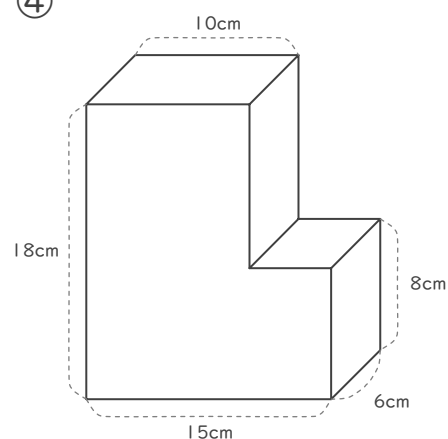
$$16 \times 7 \times 16 = 1792$$

$$6 \times 7 \times 8 = 336$$

$$1792 - 336 = 1456$$

1456 cm³

④



$$10 \times 6 \times 18 = 1080$$

$$5 \times 6 \times 8 = 240$$

$$1080 + 240 = 1320$$

1320 cm³

体積の単位

年 組 名前

/18

■ 整数を書いて、右の「mL」「dL」「L」「kL」のいずれか1つに○をして答えましょう。

① $100\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

② $3000\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

③ $7\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

④ $40\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑤ $8000\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑥ $9\text{m}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑦ $70\text{m}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑧ $650\text{m}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑨ $14\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑩ $30000\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑪ $53\text{m}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑫ $800\text{m}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑬ $7000\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑭ $98000\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑮ $600\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑯ $200\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑰ $3\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

⑱ $9\text{cm}^3 =$

mL
○

dL
○

L
○

kL
○

体積の単位

年 組 名前

/18

■ 整数を書いて、右の「mL」「dL」「L」「kL」のいずれか1つに○をして答えましょう。

① $100\text{cm}^3 =$ 1 mL dL
L kL

② $3000\text{cm}^3 =$ 3 mL dL
L kL

③ $7\text{cm}^3 =$ 7 mL dL
L kL

④ $40\text{cm}^3 =$ 40 mL dL
L kL

⑤ $8000\text{cm}^3 =$ 8 mL dL
L kL

⑥ $9\text{m}^3 =$ 9 mL dL
L kL

⑦ $70\text{m}^3 =$ 70 mL dL
L kL

⑧ $650\text{m}^3 =$ 650 mL dL
L kL

⑨ $14\text{cm}^3 =$ 14 mL dL
L kL

⑩ $30000\text{cm}^3 =$ 30 mL dL
L kL

⑪ $53\text{m}^3 =$ 53 mL dL
L kL

⑫ $800\text{m}^3 =$ 800 mL dL
L kL

⑬ $7000\text{cm}^3 =$ 7 mL dL
L kL

⑭ $98000\text{cm}^3 =$ 98 mL dL
L kL

⑮ $600\text{cm}^3 =$ 6 mL dL
L kL

⑯ $200\text{cm}^3 =$ 2 mL dL
L kL

⑰ $3\text{cm}^3 =$ 3 mL dL
L kL

⑱ $9\text{cm}^3 =$ 9 mL dL
L kL

体積の単位

年 組 名前

/18

■ 4けた以下の整数を書いて、右の「 cm^3 」「 m^3 」のいずれか1つに○をして答えましょう。

① $9\text{mL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

② $3\text{dL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

③ $150\text{kL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

④ $24\text{kL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑤ $3\text{kL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑥ $5\text{L} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑦ $50\text{mL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑧ $6\text{L} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑨ $83\text{mL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑩ $4\text{dL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑪ $7\text{kL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑫ $8\text{L} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑬ $2\text{mL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑭ $7\text{mL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑮ $40\text{kL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑯ $6\text{dL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑰ $1\text{kL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

⑱ $600\text{kL} =$

	☐ cm^3
	☐ m^3

体積の単位

年 組 名前

/18

■ 4けた以下の整数を書いて、右の「 cm^3 」「 m^3 」のいずれか1つに○をして答えましょう。

① $9\text{mL} =$ 9

cm^3

m^3

② $3\text{dL} =$ 300

cm^3

m^3

③ $150\text{kL} =$ 150

cm^3

m^3

④ $24\text{kL} =$ 24

cm^3

m^3

⑤ $3\text{kL} =$ 3

cm^3

m^3

⑥ $5\text{L} =$ 5000

cm^3

m^3

⑦ $50\text{mL} =$ 50

cm^3

m^3

⑧ $6\text{L} =$ 6000

cm^3

m^3

⑨ $83\text{mL} =$ 83

cm^3

m^3

⑩ $4\text{dL} =$ 400

cm^3

m^3

⑪ $7\text{kL} =$ 7

cm^3

m^3

⑫ $8\text{L} =$ 8000

cm^3

m^3

⑬ $2\text{mL} =$ 2

cm^3

m^3

⑭ $7\text{mL} =$ 7

cm^3

m^3

⑮ $40\text{kL} =$ 40

cm^3

m^3

⑯ $6\text{dL} =$ 600

cm^3

m^3

⑰ $1\text{kL} =$ 1

cm^3

m^3

⑱ $600\text{kL} =$ 600

cm^3

m^3