

直方体の 容積

小4～中学受験／面積

なまえ _____

ひづけ _____

容積 = 内のりの たて × よこ × 深さ。水そうに入る 大きさです。

① 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ3cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

② 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ4cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

③ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ5cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

④ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ6cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

⑤ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ7cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

⑥ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ8cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

⑦ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ9cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

⑧ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ10cmの 水そうの 容積は 何cm³ですか。

しき

こたえ

直方体の容積【こたえ】

小4～中学受験／面積

なまえ _____

ひづけ _____

容積 = 内のりの たて × よこ × 深さ。水そうに入る 大きさです。

① 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ3cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 3 = 60$

こたえ

② 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ4cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 4 = 80$

こたえ

③ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ5cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 5 = 100$

こたえ

④ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ6cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 6 = 120$

こたえ

⑤ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ7cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 7 = 140$

こたえ

⑥ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ8cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 8 = 160$

こたえ

⑦ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ9cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 9 = 180$

こたえ

⑧ 内のり たて4cm・よこ5cm・深さ10cmの水そうの容積は 何cm³ですか。

しき $4 \times 5 \times 10 = 200$

こたえ