

水の深さを もとめる

小4～中学受験／面積

なまえ _____

ひづけ _____

深さ = 水の 体積 ÷ 底面積 (たて × よこ)。

① たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 90cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

② たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 120cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

③ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 150cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

④ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 180cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

⑤ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 210cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

⑥ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 240cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

⑦ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 270cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

⑧ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 300cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき

こたえ

水の深さを もとめる【こたえ】

小4～中学受験／面積

なまえ _____

ひづけ _____

深さ = 水の 体積 ÷ 底面積 (たて × よこ)。

① たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 90cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $90 \div (5 \times 6) = 3$

こたえ

② たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 120cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $120 \div (5 \times 6) = 4$

こたえ

③ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 150cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $150 \div (5 \times 6) = 5$

こたえ

④ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 180cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $180 \div (5 \times 6) = 6$

こたえ

⑤ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 210cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $210 \div (5 \times 6) = 7$

こたえ

⑥ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 240cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $240 \div (5 \times 6) = 8$

こたえ

⑦ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 270cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $270 \div (5 \times 6) = 9$

こたえ

⑧ たて5cm・よこ6cmの水そうに 水が 300cm^3 入っています。水の 深さは 何cmですか。

しき $300 \div (5 \times 6) = 10$

こたえ