

柱の体積（まとめ）（1枚版）

中学受験／図形

なまえ _____

ひづけ _____

角柱・三角柱・円柱の体積のまとめです。

① 底面が たて4cm・よこ3cmの 四角柱で、高さ 4cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

② 底面が たて4cm・よこ3cmの 四角柱で、高さ 5cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

③ 底面が たて4cm・よこ3cmの 四角柱で、高さ 6cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

④ 底面が たて4cm・よこ3cmの 四角柱で、高さ 7cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

⑤ 底面が たて4cm・よこ3cmの 四角柱で、高さ 8cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

⑥ 底面が 底辺4cm・高さ4cmの 三角形の 三角柱で、柱の 高さ 5cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

⑦ 底面が 底辺4cm・高さ4cmの 三角形の 三角柱で、柱の 高さ 6cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

⑧ 底面が 底辺4cm・高さ4cmの 三角形の 三角柱で、柱の 高さ 7cmです。体積は 何 cm^3 ですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 48 cm^3 ② 60 cm^3 ③ 72 cm^3 ④ 84 cm^3 ⑤ 96 cm^3 ⑥ 40 cm^3 ⑦ 48 cm^3 ⑧ 56 cm^3