小学6年　算数

角柱と円柱の体積

底面積 × 高さ

式と 答えを 書きましょう。わからない ときは、QRコードで 動画の 場面を 見よう。

1 底面積 12cm²、高さ 4cm の 四角柱の 体積を もとめましょう。

動画で 見る
場面 7
「三角柱の 体積」

2 角柱や円柱の体積を もとめる 公式を 言葉で 書きましょう。

動画で 見る
場面 5
「公式」

小学6年　算数　答え

角柱と円柱の体積

底面積 × 高さ

1 底面積 12cm²、高さ 4cm の 四角柱の 体積を もとめましょう。

ヒント 体積 ＝ 底面積 × 高さ です。

答え 12 × 4 ＝ 48 で、48(cm³)です。

2 角柱や円柱の体積を もとめる 公式を 言葉で 書きましょう。

ヒント 直方体の たて × よこ を 何と みたかな。

答え 体積 ＝ 底面積 × 高さ です。