

角柱と円柱の体積 (5)

名前 _____

- 【1】底面の長方形の縦が 2cm，横が 6cm で，高さ 12cm の四角柱があります。
この角柱の体積を求めなさい。

式

答え _____

- 【2】底面の長方形の縦が 2.6cm，横が 3.5cm で，体積が 38.22 cm^3 の四角柱があります。
この角柱の高さを求めなさい。

式

答え _____

- 【3】底面の円の直径が 30cm で，高さ 2cm の円柱があります。この円柱の体積を求めなさい。
円周率は 3.14 とします。

式

答え _____

- 【4】底面の円の半径が 5cm で，体積が 471 cm^3 の円柱があります。この円柱の高さを求めなさい。
円周率は 3.14 とします。

式

答え _____