

角柱と円柱の体積【基礎】

名前：

① 次の 角柱の 体積を 求めましょう。

(1) 底面積が 20cm^2 、高さが 6cm の 角柱

式： _____ 答え： _____ cm^3

(2) 底面積が 35cm^2 、高さが 4cm の 角柱

式： _____ 答え： _____ cm^3

② 次の 円柱の 体積を 求めましょう。円周率は 3.14 とします。

(1) 底面の半径が 3cm 、高さが 5cm の 円柱

式： _____ 答え： _____ cm^3

(2) 底面の半径が 4cm 、高さが 10cm の 円柱

式： _____ 答え： _____ cm^3