

単元別演習

【中1 数学 | 空間図形】

【1】 次の問いに答えなさい。

- (1) 底面の半径が 4 cm 、高さが 8 cm の円柱の表面積を求めなさい。
- (2) 底面の半径が 3 cm 、母線の長さが 8 cm の円錐の表面積を求めなさい。

【2】 次の立体の表面積を求めなさい。

- (1) 底面が直角をはさむ2辺の長さが 3 cm と 4 cm で、残りの辺の長さが 5 cm の直角三角形で、高さが 6 cm の三角柱
- (2) 底面の半径が 4 cm 、母線の長さが 6 cm の円錐