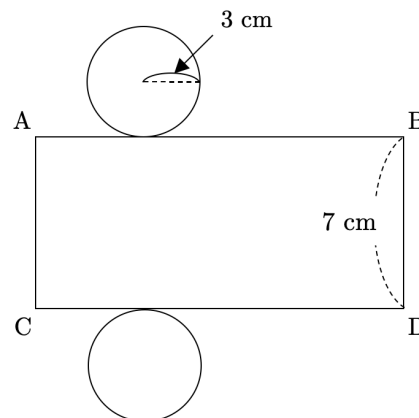


【中1 数学 | 単元別演習 空間図形】

【1】右の円柱の展開図について、次の(1)、(2)に答えなさい。

- (1) この展開図を組み立てできる円柱の高さを求めなさい。
- (2) 展開図で、線分 AB の長さを求めなさい。



【2】右の図1、図2は円錐とその展開図である。次の問いに答えなさい。

- (1) この円錐の高さと母線の長さを答えなさい。
- (2) 図2の x の値を求めなさい。
- (3) 図2において、側面を表すおうぎ形の弧の長さを求めなさい。

図1

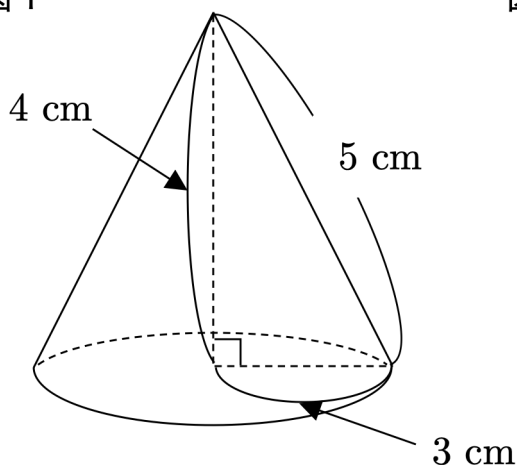


図2

