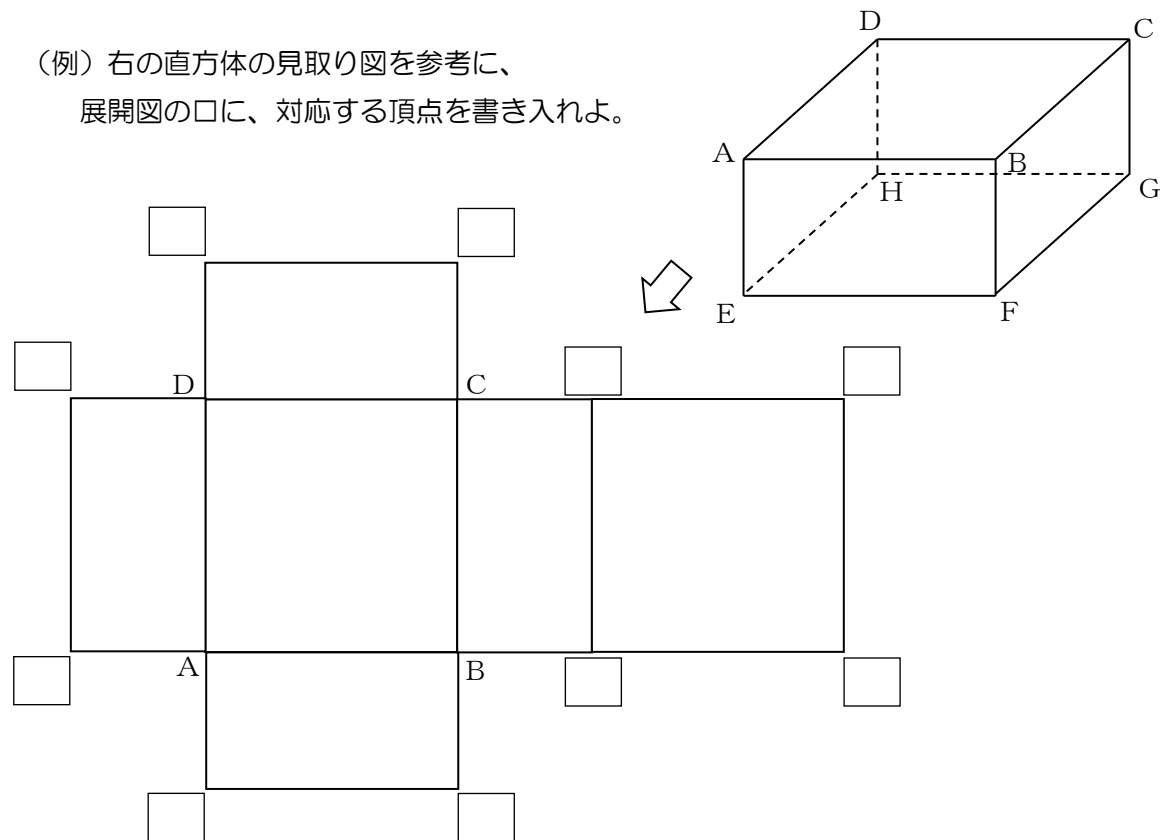


(3) 立体の展開図

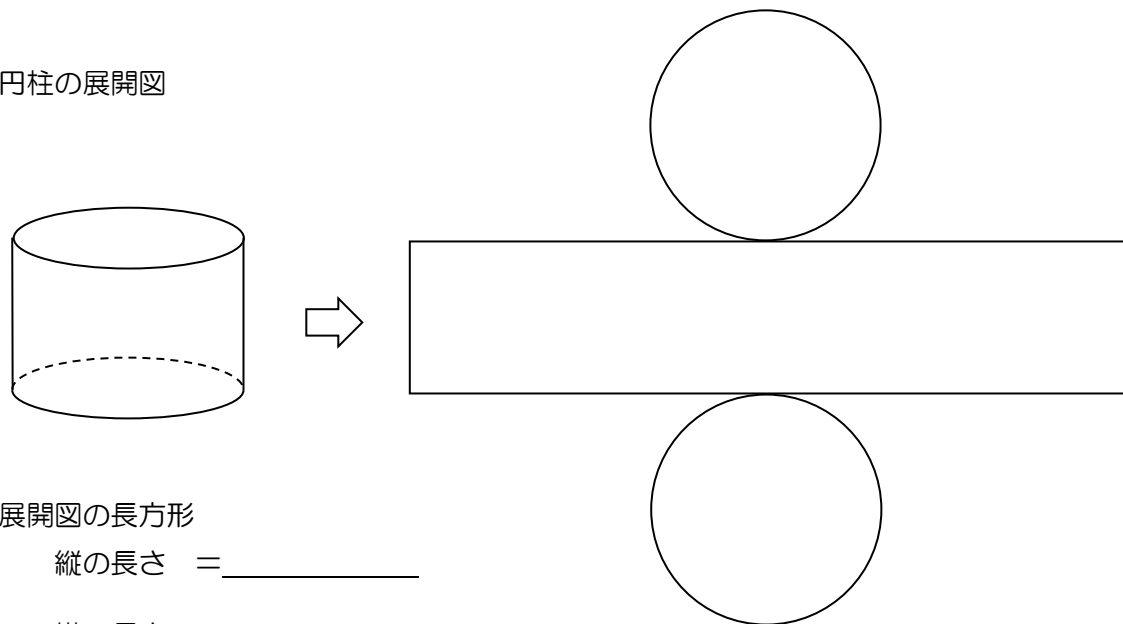
No.19

①直方体の展開図

(例) 右の直方体の見取り図を参考に、
展開図の口に、対応する頂点を書き入れよ。



②円柱の展開図



展開図の長方形

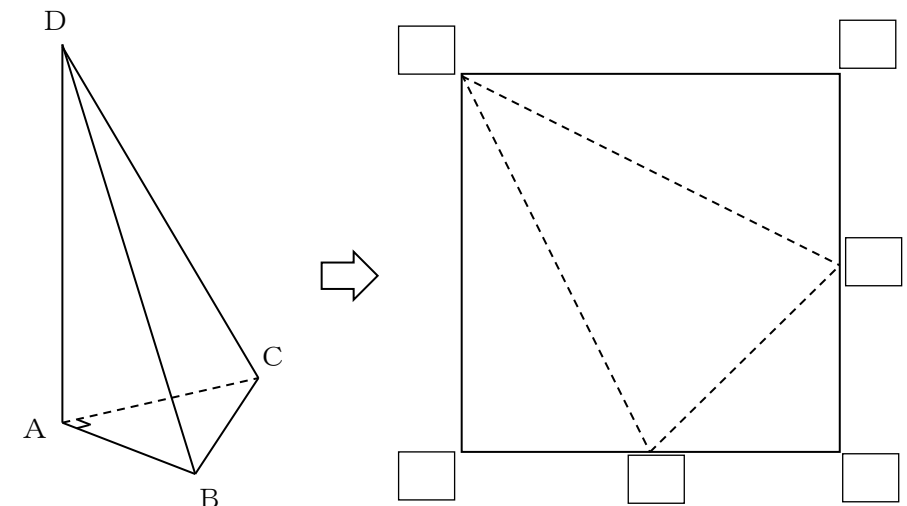
縦の長さ = _____

横の長さ = _____

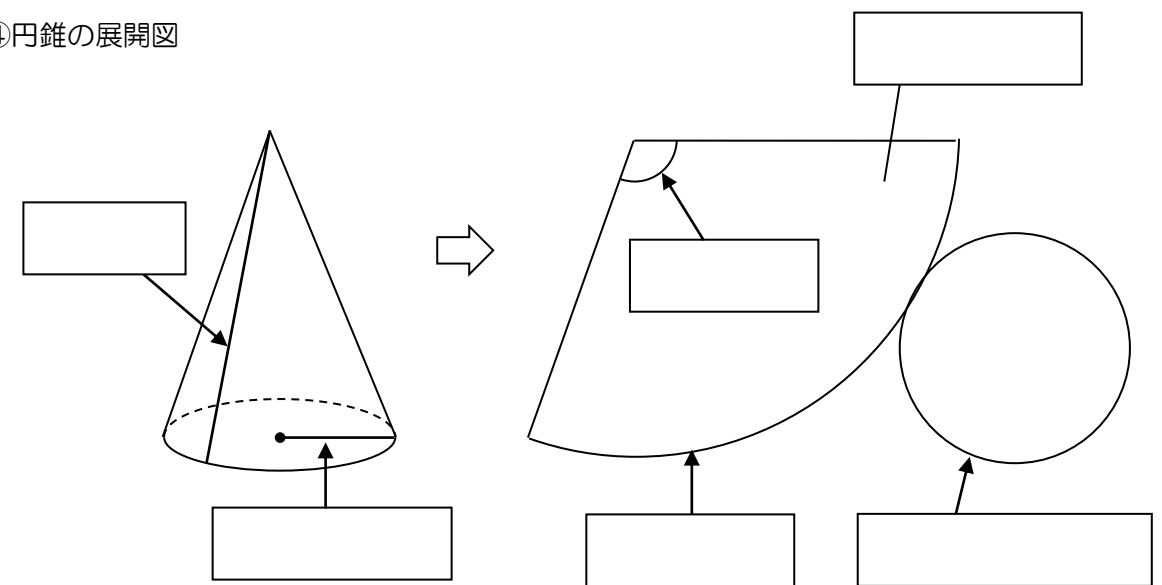
③角錐の展開図

No.20

(例) 次の三角錐の見取り図を参考に、展開図の口に、対応する頂点を書き入れよ。



④円錐の展開図



◎円錐の側面のおうぎ形の中心角

円錐の側面のおうぎ形の中心角を a° とすると、
円錐の母線 R cm、底面の半径 r cmとの間に次の関係が成り立つ。