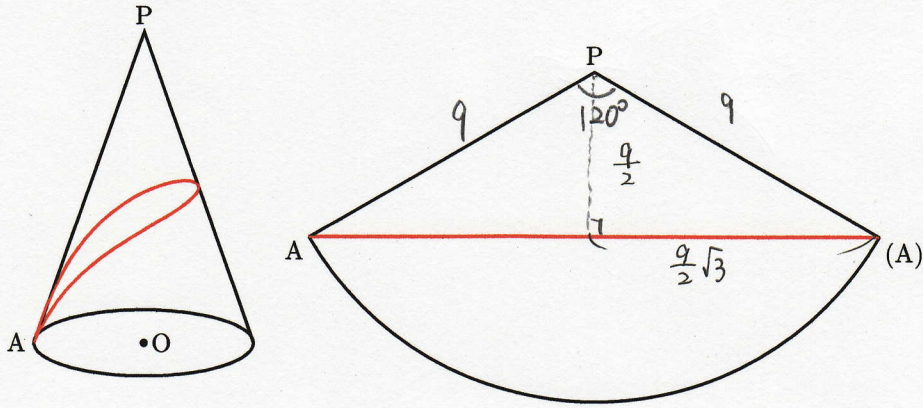




右図は底面の半径 3cm 、母線の長さ 9cm の円錐である。この円錐の底面の点 A からたるまないようにひもをかけます。このときひもの長さは何 cm ですか。



$9\sqrt{3}\text{ cm}$

