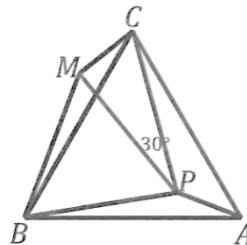


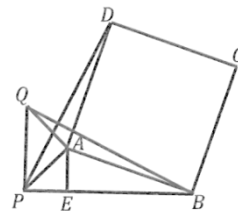
目录：初三数学 (上册) > 第二十三章 > 图形的旋转

如何解决图形旋转中的线段长度问题 (讲义)

例 1、如图， P 是等边 $\triangle ABC$ 内的一个点， $PA = 2$ ， $PB = 2\sqrt{3}$ ， $PC = 4$ ，求 $\triangle ABC$ 的边长。



例 2、如图，已知 $AP = \sqrt{2}$ ， $PB = 4$ ，且 $\angle APB = 45^\circ$ ，以 AB 为一边作正方形 $ABCD$ ，使 P 、 D 两点落在直线 AB 的两侧，求 AB 及 PD 的长



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记