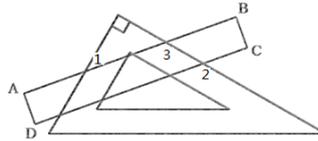


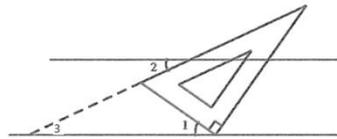
目录：初一数学（下册） > 第五章 > 折叠问题

探究三角板直尺中的叠合角度（讲义）

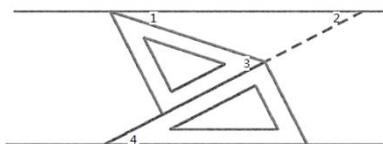
例 1、把一块直尺与一块三角板如图放置，若 $\angle 1 = 40^\circ$ ，则 $\angle 2$ 的度数为（ ）



例 2、如图所示，将含有 30° 角的三角板的直角顶点放在相互平行的两条直线其中一条上，若 $\angle 1 = 35^\circ$ ，则 $\angle 2$ 的度数为（ ）



例 3、如图，将一副三角板和一张对边平行的纸条按下列方式摆放，两个三角板的一直角边重合，含 30° 角的直角三角板的斜边与纸条一边重合，含 45° 角的三角板的一个顶点在纸条的另一边上，则 $\angle 1$ 的度数是（ ）



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记