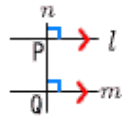


□ 垂直 … 2直線が直角に交わるとき □ 平行 … 2直線とも1つの直線に垂直なとき
(2直線がどこまで伸びても交わらないとき)

$\angle P = 90^\circ \Leftrightarrow l \perp m$



$\angle P = \angle Q = 90^\circ \Leftrightarrow l \parallel m$



印刷して、紙の上でやってネ!

1	右図の直線ア〜クについて、記号を使って答えなさい。		右図の直線 l, m, n について、答えなさい。(単位はcm)	
	<p>垂直な2直線(4組)</p> <p>(1) \perp , \perp \perp , \perp</p> <p>平行な2直線(2組)</p> <p>(2) $//$ $//$</p>	<p>直線 l と m の位置関係(記号で)</p> <p>(1)</p> <p>直線 l と n の位置関係(記号で)</p> <p>(2)</p> <p>直線 l と m の距離</p> <p>(3)</p> <p>点Pと直線 m の距離</p> <p>(4)</p>		
3	右の台形について、答えなさい。(単位はcm)		直線ADとBCの距離	(3)
	直線ABとBCの位置関係(記号で)	(1)	点Cと直線ABとの距離	(4)
	直線ADとBCの位置関係(記号で)	(2)	点Dと直線BCの距離	(5)