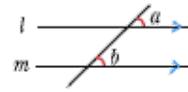


□ 2直線が平行ならば、同位角は等しい。

仮定
(仮定) $l // m$
(結論) $\angle a = \angle b$

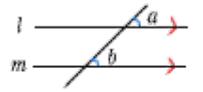


逆



□ 同位角が等しいならば、2直線は平行。

仮定
(仮定) $\angle a = \angle b$
(結論) $l // m$



印刷して、紙の上でやってネ!



次のことから、仮定と結論を答えなさい。

また、その逆を書き、常に正しい場合は○、正しいとは限らない場合は×を書きなさい。

1	<p>$x + 5 = 8$ならば、$x = 3$</p> <p>仮定： 結論： 逆： ()</p>	2	<p>$\triangle ABC \cong \triangle DEF$ならば、$\triangle ABC = \triangle DEF$</p> <p>仮定： 結論： 逆： ()</p>
3	<p>$a = b, b = c$ならば、$a = c$</p> <p>仮定： 結論： 逆： ()</p>	4	<p>x が4の倍数ならば、x は偶数</p> <p>仮定： 結論： 逆： ()</p>



次のことから、図の記号を使って、仮定と結論を答えなさい。

5	<p>2直線が平行ならば、錯角は等しい。</p> <p>仮定： 結論：</p>	6	<p>2辺が等しいならば、2つの角は等しい。</p> <p>仮定： 結論：</p>
7	<p>直角三角形ならば、他の2つの角の和は90°である。</p> <p>仮定： 結論：</p>	8	<p>3つの角が等しい三角形は、正三角形である。</p> <p>仮定： 結論：</p>