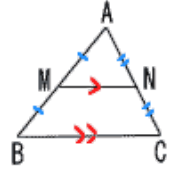
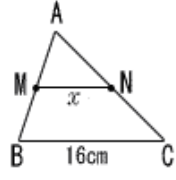
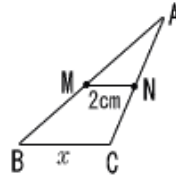
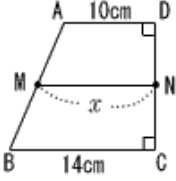
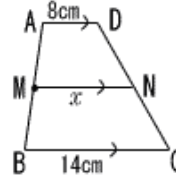
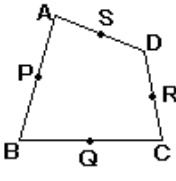
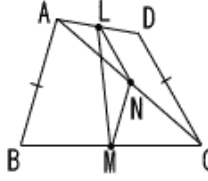
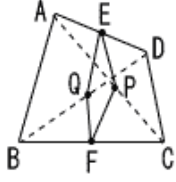


□ 三角形の2辺の中点を結ぶ線分(中点連結)は、底辺に平行で、長さは半分。

$$\text{点MとNは中点} \Rightarrow \begin{cases} MN \parallel BC \cdots \text{平行} \\ MN = \frac{1}{2}BC \cdots \text{半分} \end{cases}$$



印刷して、紙の上でやってネ!

1	<p>点MとNが中点のとき、xの長さを求めなさい。</p> 	2	<p>点MとNが中点のとき、xの長さを求めなさい。</p> 
3	<p>点MとNが中点のとき、xの長さを求めなさい。</p> 	4	<p>$AD \parallel MN \parallel BC$で、点Mが中点のとき、$x$の長さを求めなさい。</p> 
5	<p>四角形ABCDの4辺それぞれの中点をP,Q,R,Sとすると、四角形PQRSはどんな四角形になりますか。</p> 	(1)	<p>$AB = CD$である四角形ABCDで、AD, BC, ACの中点をL, M, Nとすると、$\triangle LMN$はどんな三角形になりますか。</p> 
6	<p>右図のように、四角形ABCDの辺ADの中点をE、辺BCの中点をFとする。 さらに、対角線ACの中点をP、対角線BDの中点をQとすると、四角形EQFPはどんな四角形になりますか。</p> 	(2)	<p>$\angle BAC = 70^\circ, \angle DCA = 30^\circ$のとき、次の角の大きさを求めなさい。</p> <p>$\angle LNM =$</p> <p>$\angle MLN =$</p>