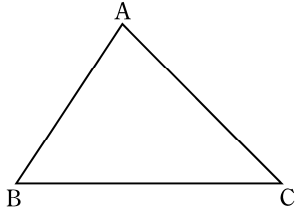


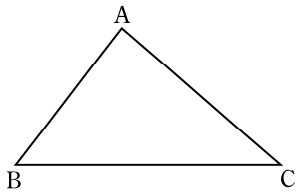
24	平面図形	作 図	クラス	氏名	得点
					点

1 下の図の△ABCで、辺AB、ACの中点M、Nをそれぞれ作図によって求め、線分MNをかきなさい。



1 (25点)
左の図に作図しなさい。

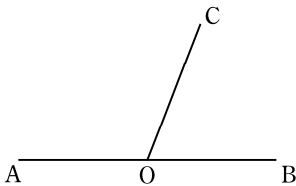
2 下の図で、△ABCの底辺を辺BCとしたとき、頂点Aを通り、高さを表す線分AHを作図しなさい。



2 (25点)
左の図に作図しなさい。

3 下の図について、次の問いに答えなさい。

① ∠AOCの二等分線OP、および、∠BOCの二等分線OQをそれぞれ作図しなさい。



3 (各25点×2)

①	左の図に作図しなさい。
②	

② ①の図で、∠POQの大きさは何度ですか。