

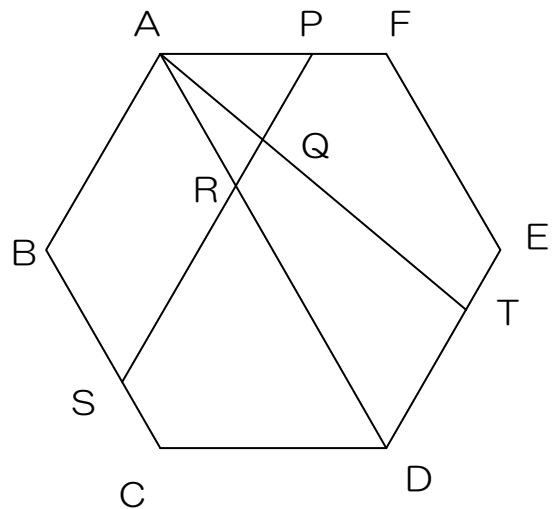
1 辺が6cm の正六角形 ABCDEF があります。AP : PF = 2 : 1、

AR : RD = 1 : 2、ET = 2cm です。

(1) QR の長さを求めなさい。

(2) 三角形 AQP と四角形 RSCD の面積の比を最も簡単な整数の比で表しなさい。

(式と考え方)



(1)		(2)	
-----	--	-----	--