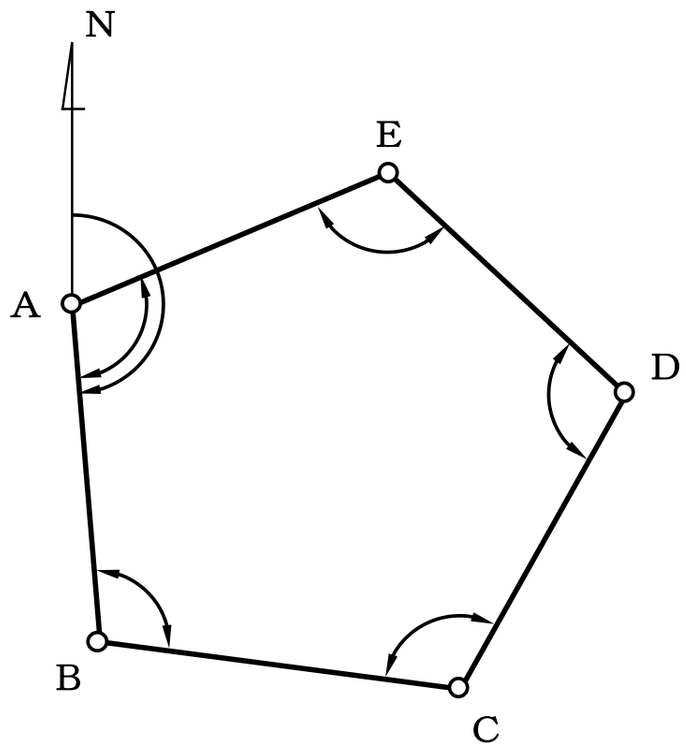
第２４回高校生ものづくりコンテスト全国大会　測量部門

野　帳

観測日　令和　　年　　月　　日	天候	グループ	コース	競技時間　　分　　秒
学校名	選手Ⅰ（A点観測手）			審判員
	選手Ⅱ（B･C点観測手）			
	選手Ⅲ（D･E点観測手）			

測点の概略図例



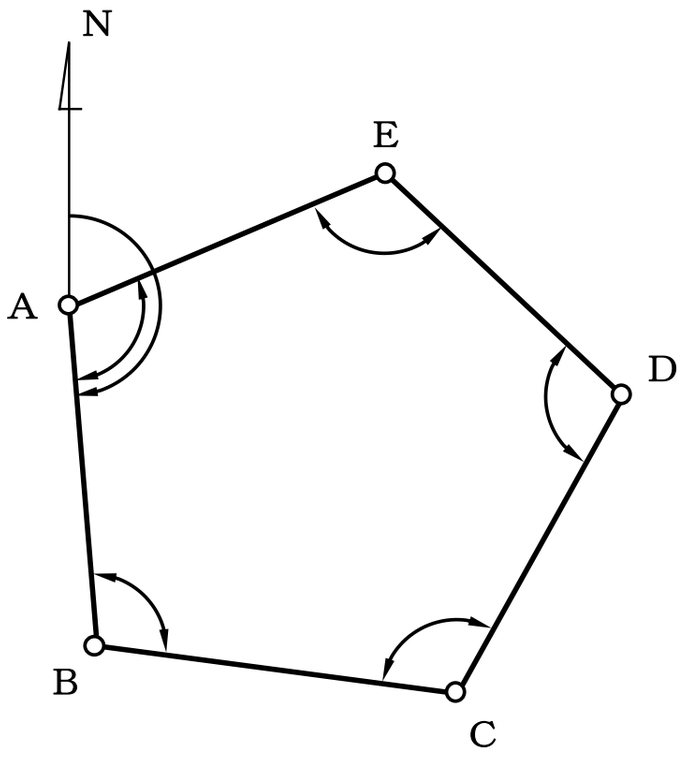
観測結果

測点	望遠鏡	視準点	観測角 °	′	″	観測距離（m）
A	正	N				
		B				
A	正	E				
		B				
	反	B				
		E				
B	正	A				
		C				
	反	C				
		A				
C	正	B				
		D				
	反	D				
		B				
D	正	C				
		E				
	反	E				
		C				
E	正	D				
		A				
	反	A				
		D				

第２４回高校生ものづくりコンテスト全国大会　測量部門　（記入例）

野　帳	観測日　令和　　年　　月　　日	天候	グループ	コース	競技時間　　分　　秒
	学校名	選手Ⅰ（A点観測手）			審判員
		選手Ⅱ（B･C点観測手）			
		選手Ⅲ（D･E点観測手）			

測点の概略図例



観測結果

測点	望遠鏡	視準点	観測角 °	観測角 ′	観測角 ″	観測距離（m）
A	正	N	0	00	00	
		B	334	19	50	
A	正	E	0	00	00	22.765
		B	90	05	00	28.020
	反	B	270	05	15	28.021
		E	180	00	00	22.765
B	正	A	0	00	00	28.021
		C	111	55	45	33.516
	反	C	291	55	30	33.516
		A	179	59	50	28.022
C	正	B	0	00	00	33.516
		D	99	08	55	26.300
	反	D	279	08	50	26.300
						33.515
D	正					26.301
						28.383
	反					
E	正					
		A	140	25	35	
	反	A	320	25	50	22.700
		D	180	00	10	28.381

1．単位（　°　′　　″）は、記入しない。
2．分と秒は、どちらも二桁ずつ

	′	″		′	″
（正）	00	00		09	05
（誤）	0	0		9	5

観測距離は、必ずミリ単位まで記入すること。
（正）　34．150
（誤）　34．15