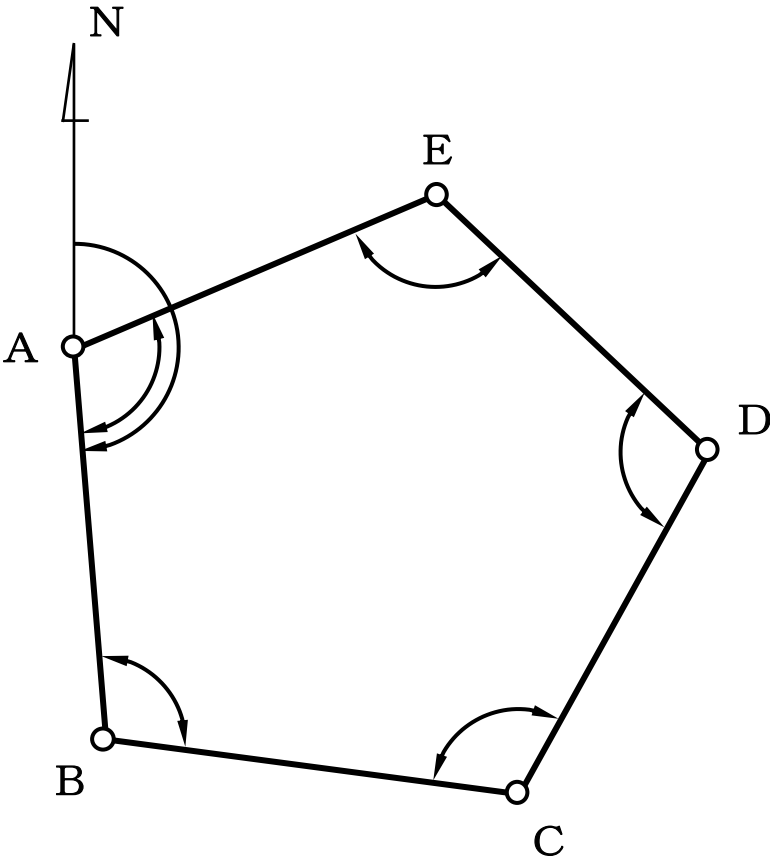


高校生ものづくりコンテスト2025東北大会 測量部門

野 帳	観測日 令和 年 月 日				グループ	コース色	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）				

観測結果

測点の概略図例



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				

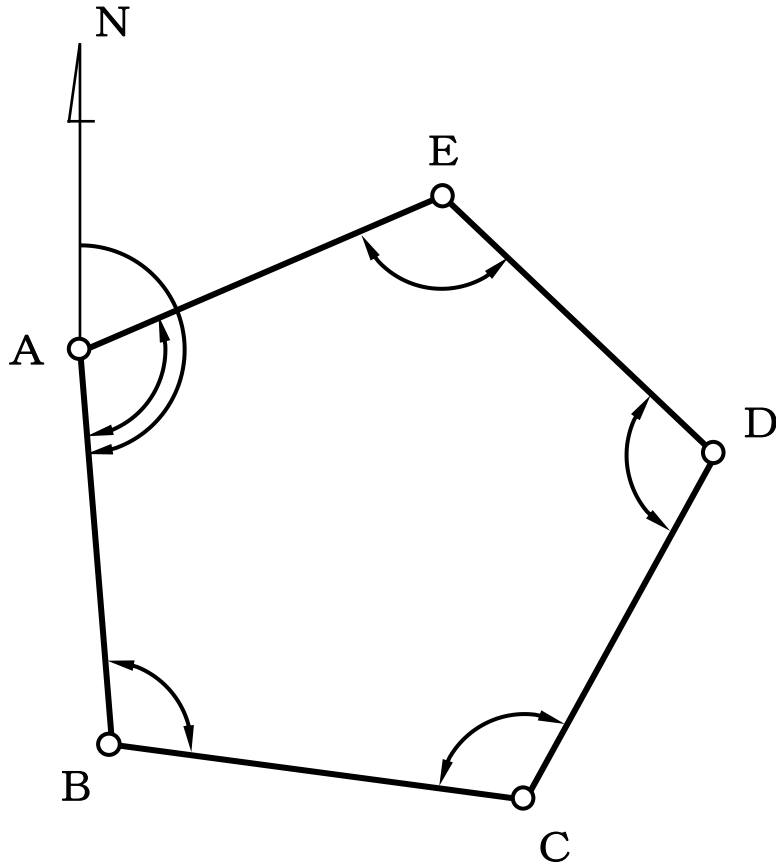
高校生ものづくりコンテスト2025東北大会

測量部門

(記入例)

野 帳	観測日 令和 年 月 日				グループ	コース色	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	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
						28.382
	反					
E	正					
		A	140	25	35	
	反	A	320	25	50	22.766
		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