

Ćwiczenie 3 - Obliczenia:

- współrzędnych punktów granicznych działki
- pola powierzchni działki

N=○

wykaz współrzędnych

nr punktu	X	Y
1366 (A)	107628,64	28288,16
1397 (B)		
1		
2		
3		
4		
5		

sposób obliczenia

- 1-z proporcji
- 2-z azymutu
- 3-z domiarów ortog.
- 4-biegunowo
- 5-kątowe wcięcie w przód

$$X_B = 107515,750 + n \cdot (-0,101)$$

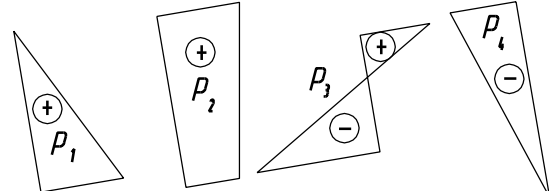
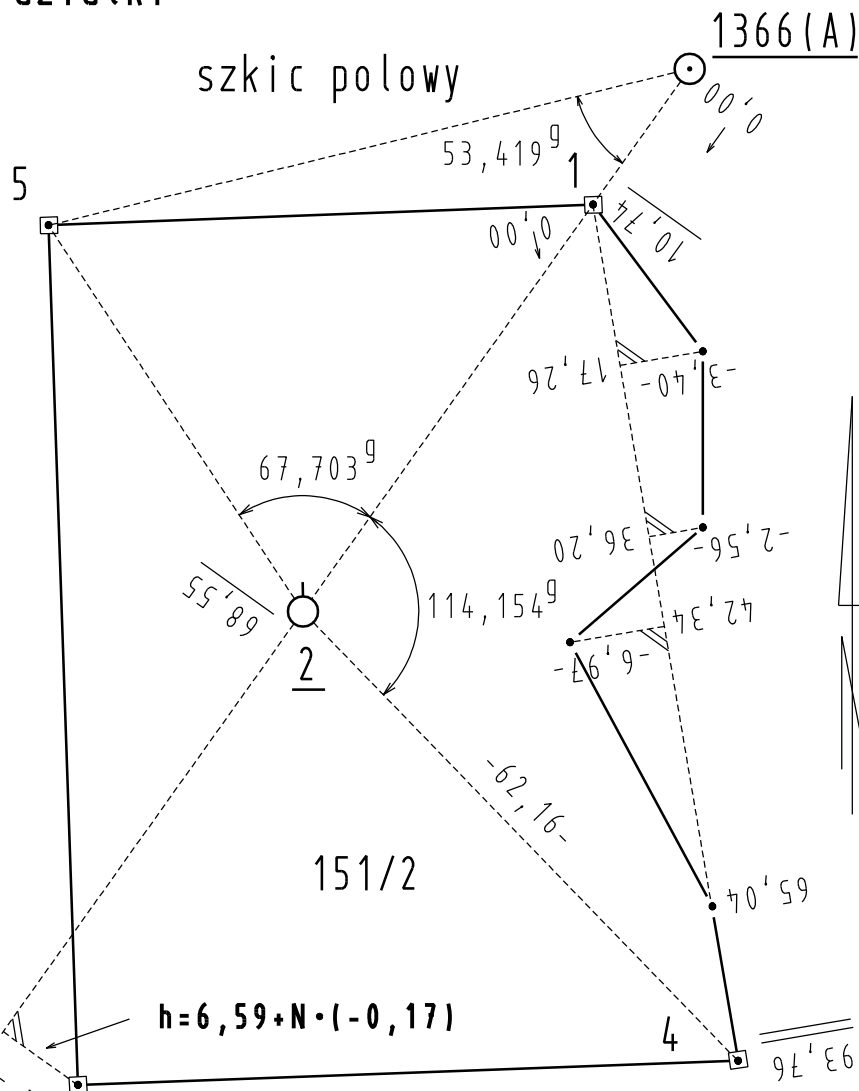
$$Y_B = 28215,285 + n \cdot (0,160)$$

$$2P_1 = [X_k (Y_{k+1} - Y_{k-1})] \quad -2P_2 = [Y_k (X_{k+1} - X_{k-1})]$$

pole powierzchni (wzory Gaussa)

nr punktu	X	Y
2P=		
-2P=		
P=		

szkic polowy



korekta pola oblicz. z domiarów

dane	p [m²]
pole końcowe S = P + [p]	

Opracowano w PP WILiT Zakład GGIiG 2025r.

czytelny podpis:

data:

ocena (3)

numer grupy:

rok akad.:

Ma&Mo

sprawdził: