

Lp	Nr1	X	Y	DX	DY	A	B
1	1	120,36	97,54	126,45	102,52	-102,52	126,45
	2	246,81	200,06				
	3	105,12	171,32	76,99	-69,97	69,97	76,99
	4	182,11	101,35				
	<b>P</b>	<b>155,2114</b>	<b>125,796</b>				

**Przeciecie prostych 1-2 i 3-4**

**Wzory**

$$DX=X_n-X_p \quad DY=Y_n-Y_p$$

$$A=-DY \quad B=DX$$

$$XP=(C2*B1-C1*B2)/(A1*B2-A2*B1)$$

$$YP=(A2*C1-A1*C2)/(A1*B2-A2*B1)$$

P - przecięcie 1-2 i 3-4

C
5,3742
-20545,2