

Lp	Nr1	X	Y	DX	DY
1	1	120,360	97,540	126,45	102,52
	2	246,810	200,060		
	3	105,120	171,320	76,99	-69,97
	4	182,110	101,350		
	P	155,211	125,796	125,795961	

Przeciecie prostych 1-2 i 3-4

Wzory

$$XP=(b1-B2)/(m2-m1) \quad YP=(b1*m2-b2*m1)/(m2-m1)$$

$$DX=Xn-Xp \quad DY=Yn-Yp$$

P - przecięcie 1-2 i 3-4

m	b
0,810755239	-0,042500593
-0,908819327	266,8550877

$m=DY/DX$ $b=Y1-m*X1$