

point	X	Y	q	z	r
p1	4	1	2	4	2
p2	2	3	1	3	1
p3	1	3	2	6	4
p4	4	5	3	2	3

จงแสดงวิธีหาจุดที่อยู่ใกล้จุด p1 มากที่สุด

	xd	yd	qd	zd	rd	xd2	yd2	qd2	zd2	rd2	distance
p1-p2	2	-2	1	1	1	4	4	1	1	1	3.316625
p1-p3	3	-2	0	-2	-2	9	4	0	4	4	4.582576
p1-p4	0	-4	-1	2	-1	0	16	1	4	1	4.690416