Даны две сферы: с центром в точке O, радиусом R=10 и с центром в точке P, радиусом r=5. Сферы расположены так что центр каждой сферы лежит вне другой сферы. Установите соответствие между приведенными ниже данными.

А) Сферы касаются при	1) $OP = 14$
Б) Сферы пересекаются при	2) $OP = 15$
	3) $OP = 16$
	4) $OP = 17$