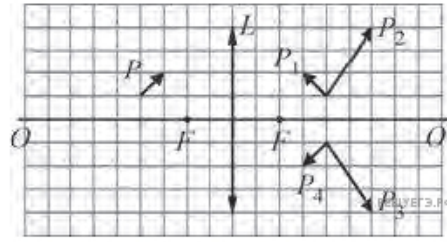


На рисунке показаны тонкая собирающая линза  $L$ , ее фокусы  $F$ , главная оптическая ось линзы  $OO'$  и предмет  $P$ , имеющий вид направленного отрезка, наклоненного к оси  $OO'$ . Какой из направленных отрезков ( $P_1$ ,  $P_2$ ,  $P_3$  или  $P_4$ ) является изображением предмета  $P$  в этой линзе?



- 1)  $P_1$
- 2)  $P_2$
- 3)  $P_3$
- 4)  $P_4$