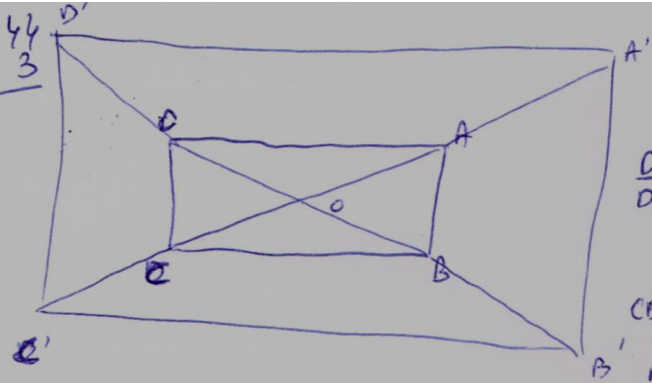


1.44
3



$$\frac{DO}{DO'} = \frac{OA}{AA'} \Rightarrow DA \parallel A'D'$$

$$DA \parallel CB$$

$$CB \parallel C'B' \rightarrow A'D' \parallel C'B'$$

$$B'D' \parallel A'B'$$

$$D'O + DO = AA' + OA = B'B + OD = C'C + OC \rightarrow O'B' = A'C'$$

מקלות ריבועיות חזרים ומוסיפים חצי מההיקף
 AA' = BB' ! AB || A'B' \rightarrow AA'B'B
 BC = C'B' \rightarrow BCC'B'