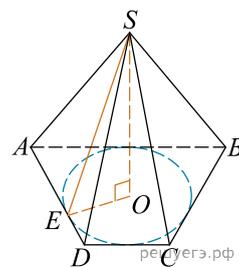


Дано:  $SABCD$  пирамида,  $SO$  — высота,  $ABCD$  — трапеция,  $AB = 9$ ,  $CD = 4$ ,  $AD = BC$ ,  $O$  — центр вписанной окружности,  $\angle SEO = 45^\circ$ . Вычислите площадь полной поверхности пирамиды.



- 1)  $2 + 3\sqrt{2}$     2)  $4(22 + 6\sqrt{2})$     3)  $39(1 - \sqrt{2})$     4)  $11 + \sqrt{2}$     5)  $1 + \sqrt{2}$     6) 17  
 7) 39    8)  $39(1 + \sqrt{2})$