Блок: 8/9
8 класс

задачи на чертежах по планиметрии

Тема: *«Вписанная окружность».*

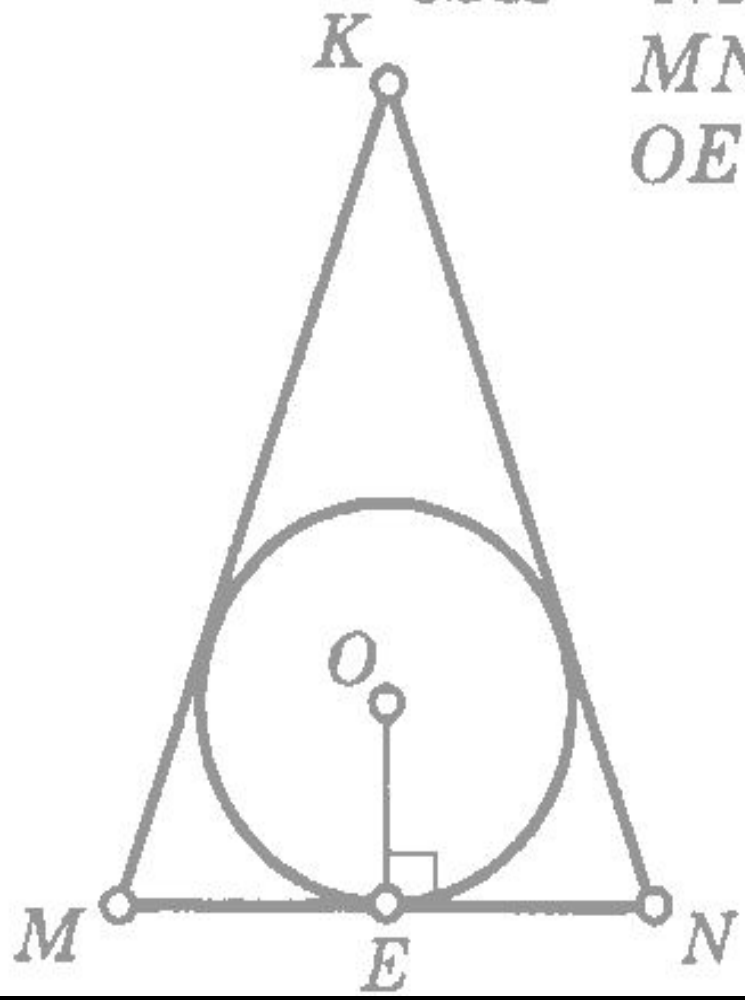
ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

1

$MK = NK = 26$

$MN = 20$

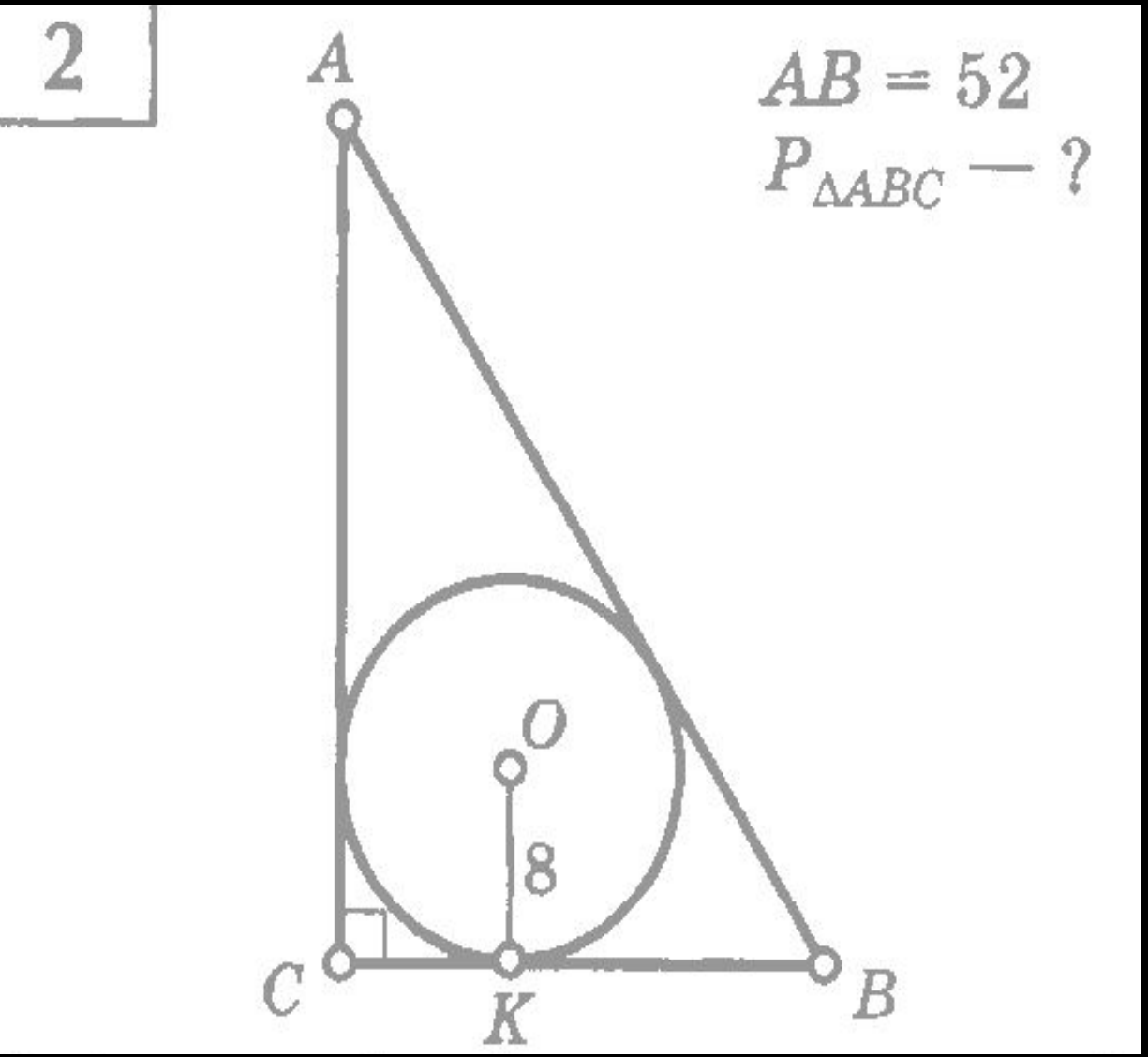
OE — ?



РЕШЕНИЕ :

ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

2



$AB = 52$

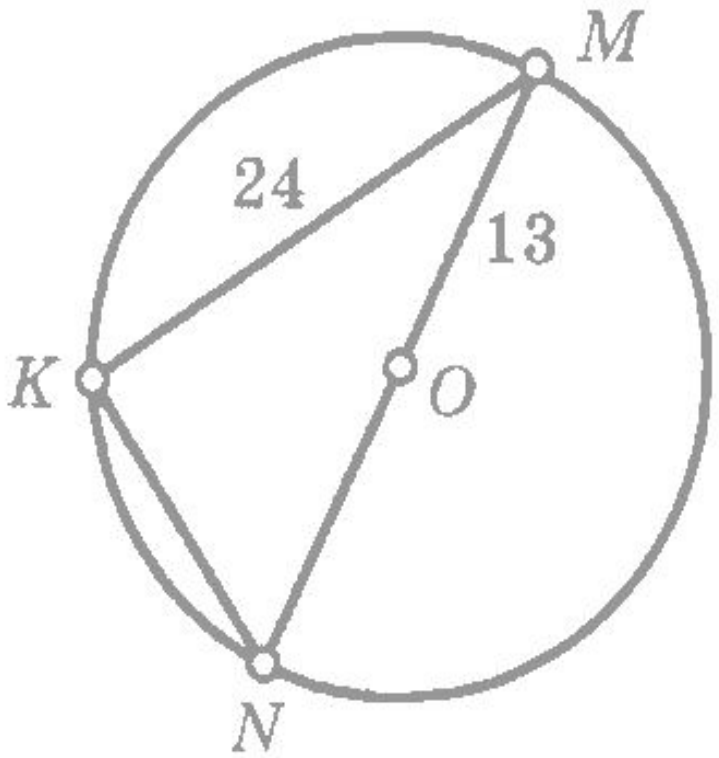
$P_{\Delta ABC} - ?$

РЕШЕНИЕ :

ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

3

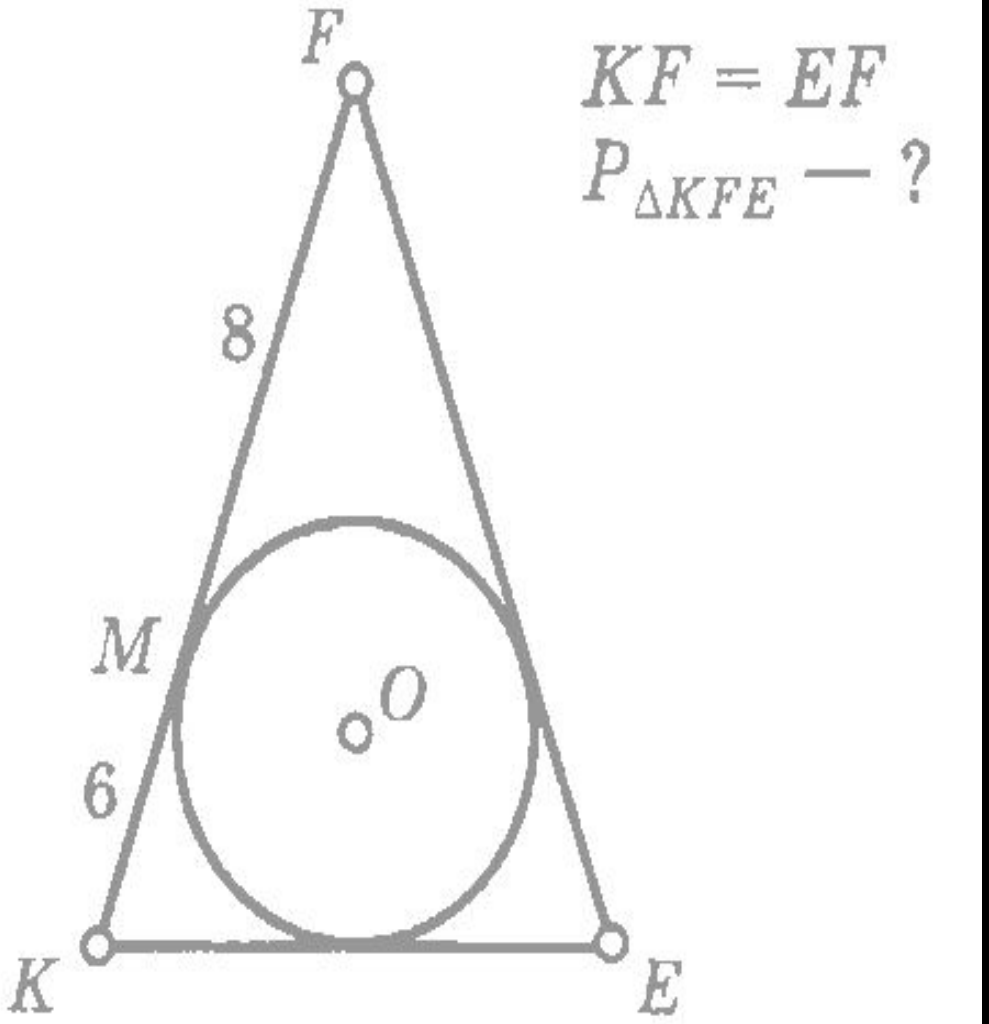
$P_{\Delta KMN} - ?$



РЕШЕНИЕ:

ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

5



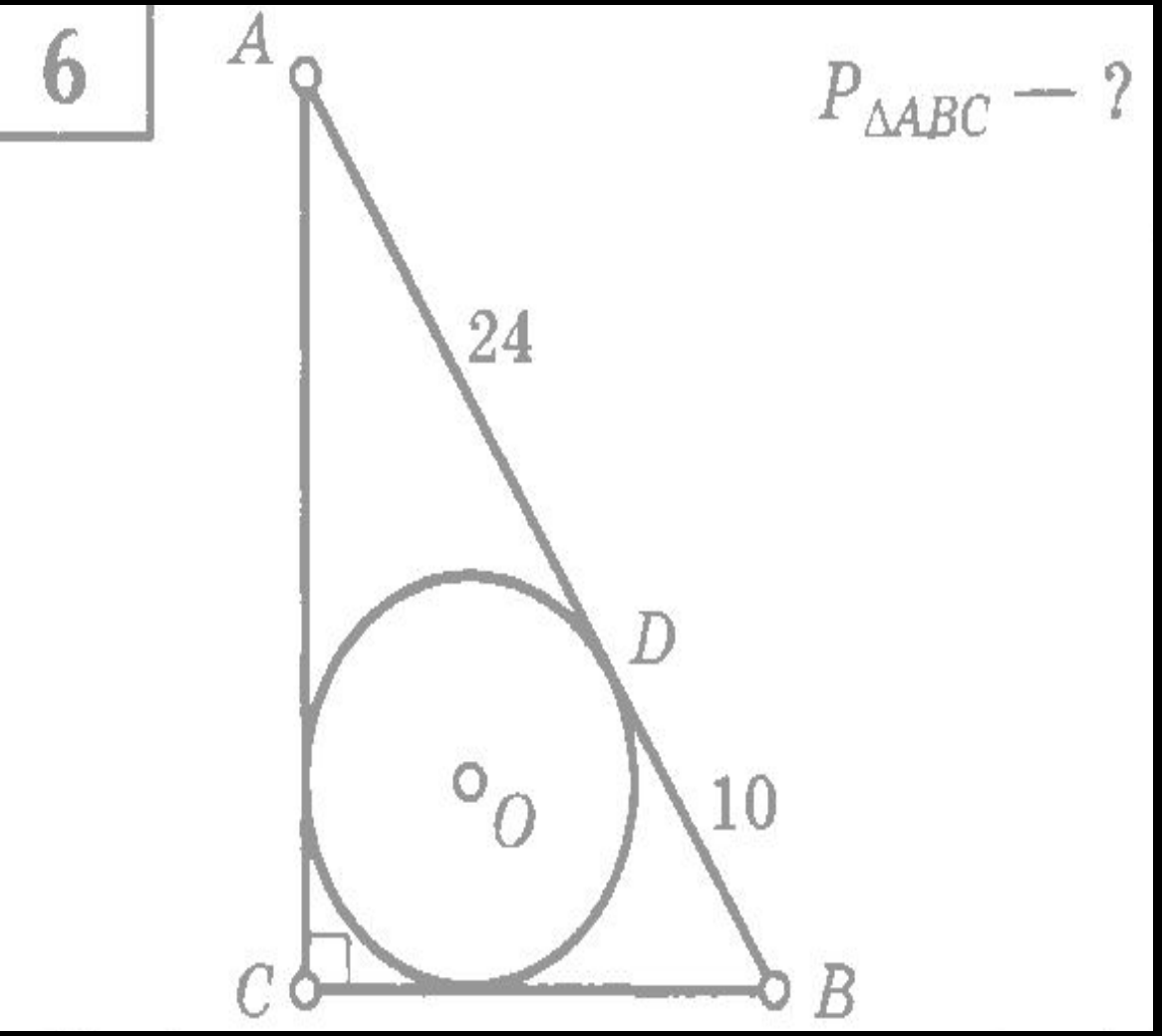
$KF = EF$

$P_{\Delta KFE} - ?$

РЕШЕНИЕ :

ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

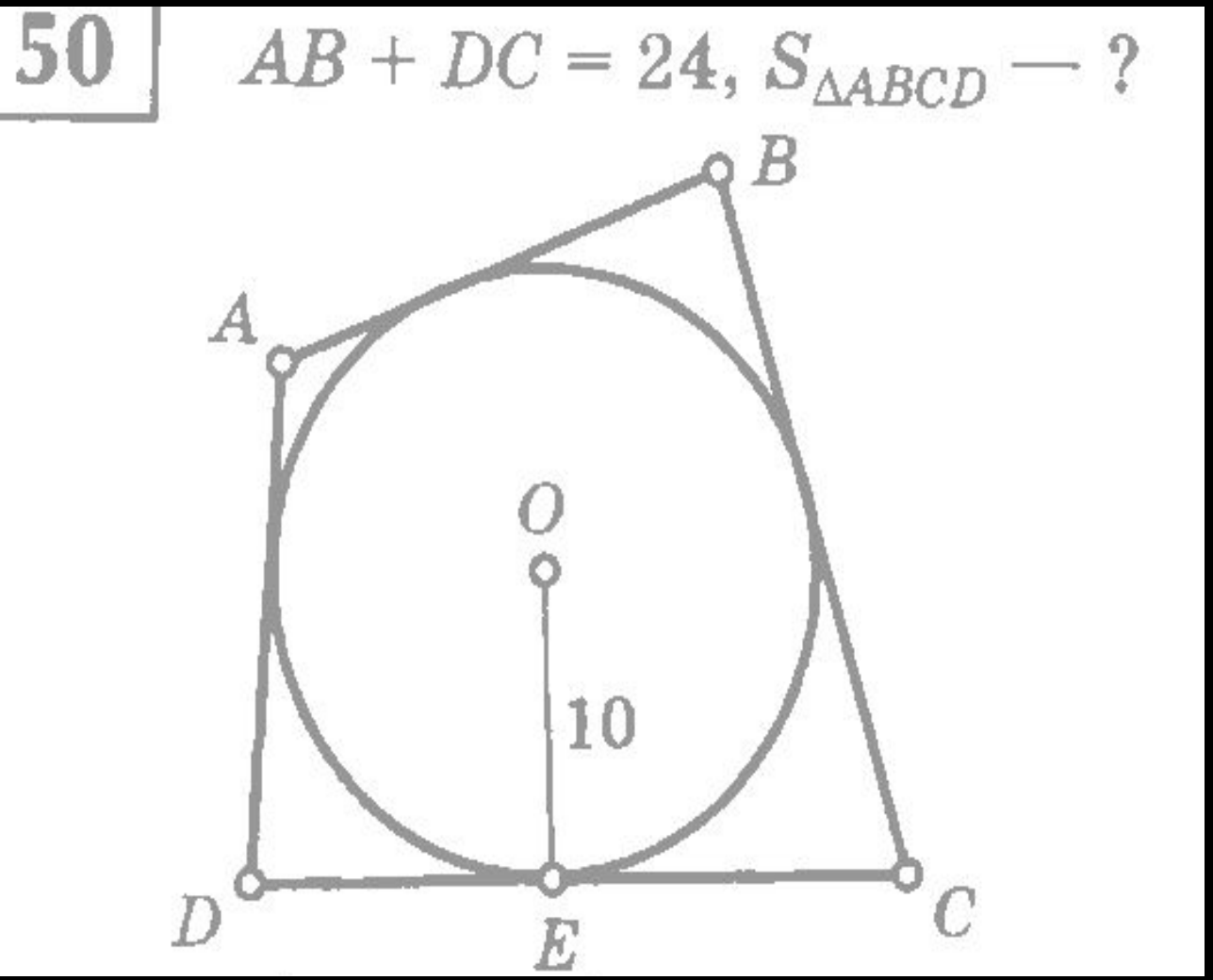
6



РЕШЕНИЕ:

ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

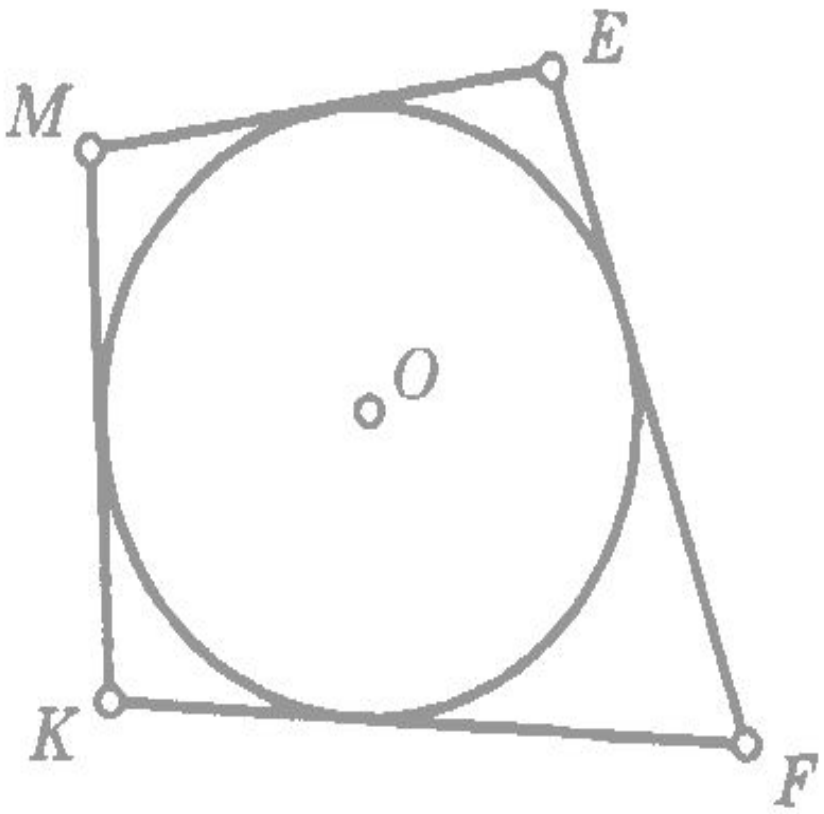
50 $AB + DC = 24$, $S_{\Delta ABCD}$ — ?



РЕШЕНИЕ:

ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

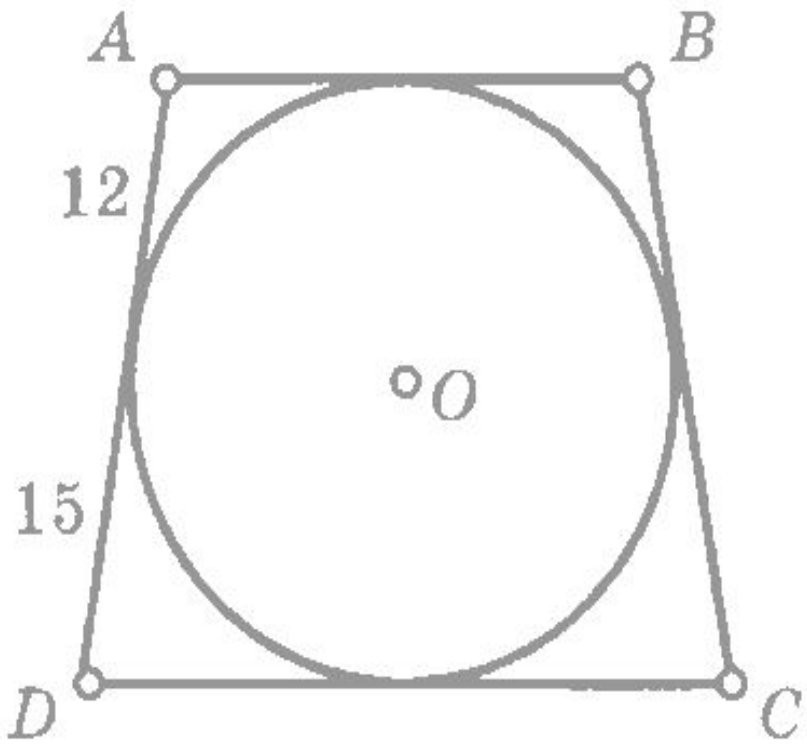
52 $MK + EF = 40$, P_{MEFK} — ?



РЕШЕНИЕ:

ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

53 $AD = BC,\ AB, DC$ — ?



РЕШЕНИЕ: