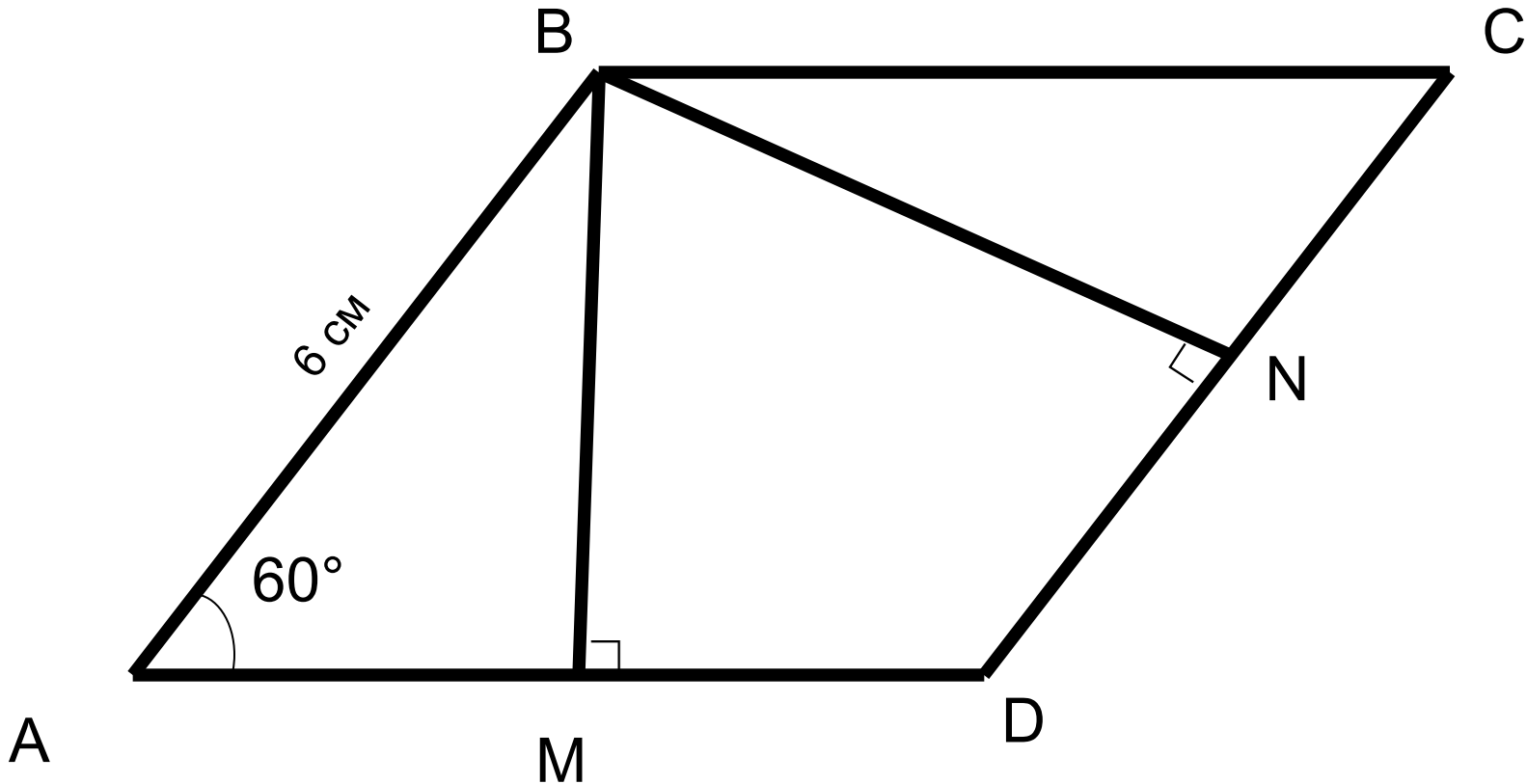


по теме
«Четырёхугольники»

Задача №1

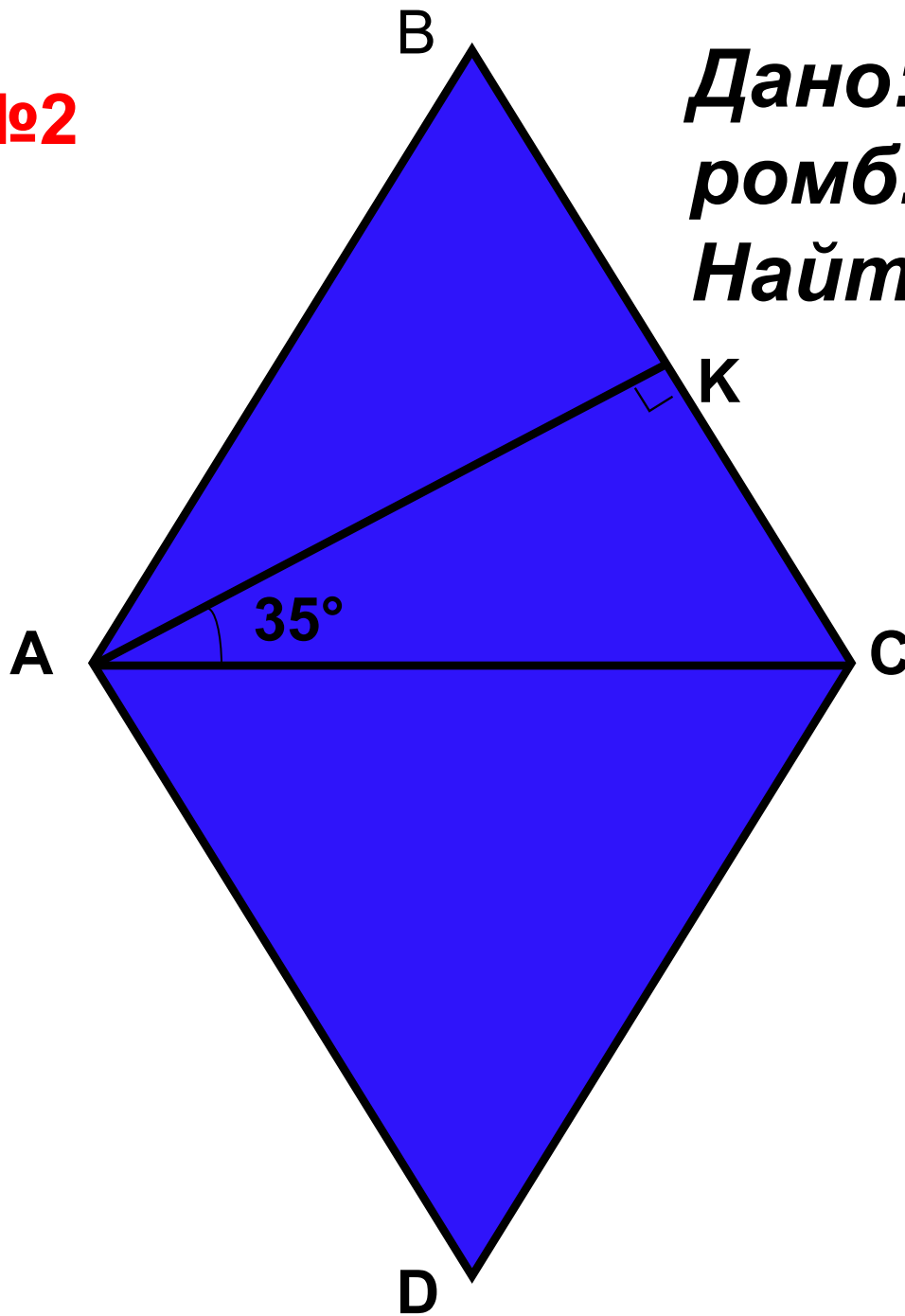
Дано: $ABCD$ –
ромб.

Найти: $MD + DN$

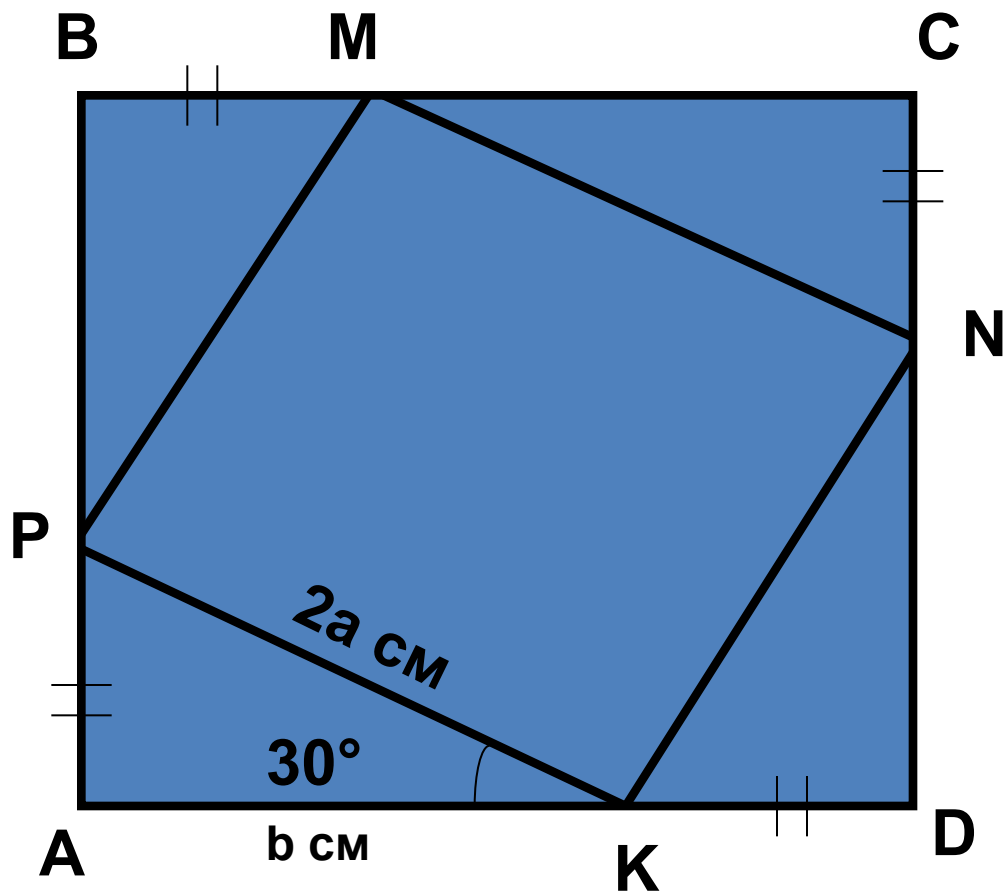


Задача №2

**Дано: $ABCD$ –
ромб.
Найти: $\angle ABC$**



Задача №3



Дано: $ABCD$ –
квадрат, $PK =$
 $2a$ см, $AK = b$
см.

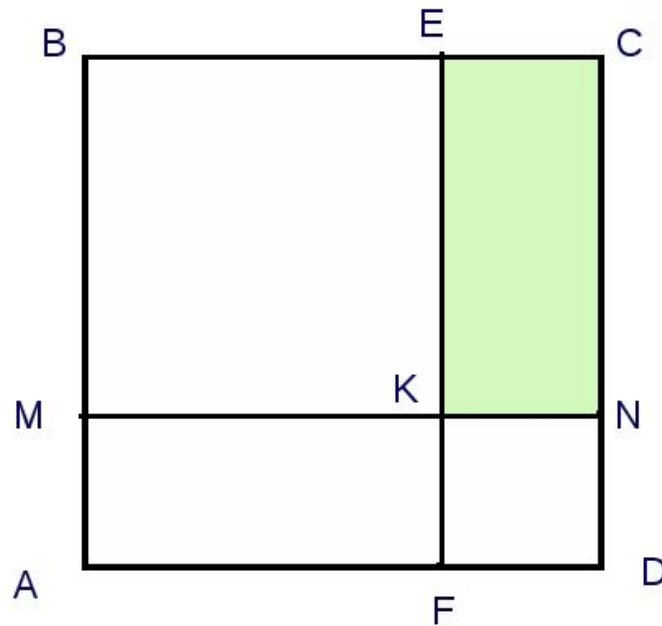
Найти: P_{ABCD}

Задача №4

1) Дано: $ABCD$ – квадрат, $MN \parallel AD$, $EF \parallel CD$, $BE = 8$ см, $AM = EC = 2$ см.

Найти: S_{ECNK}

Решение:

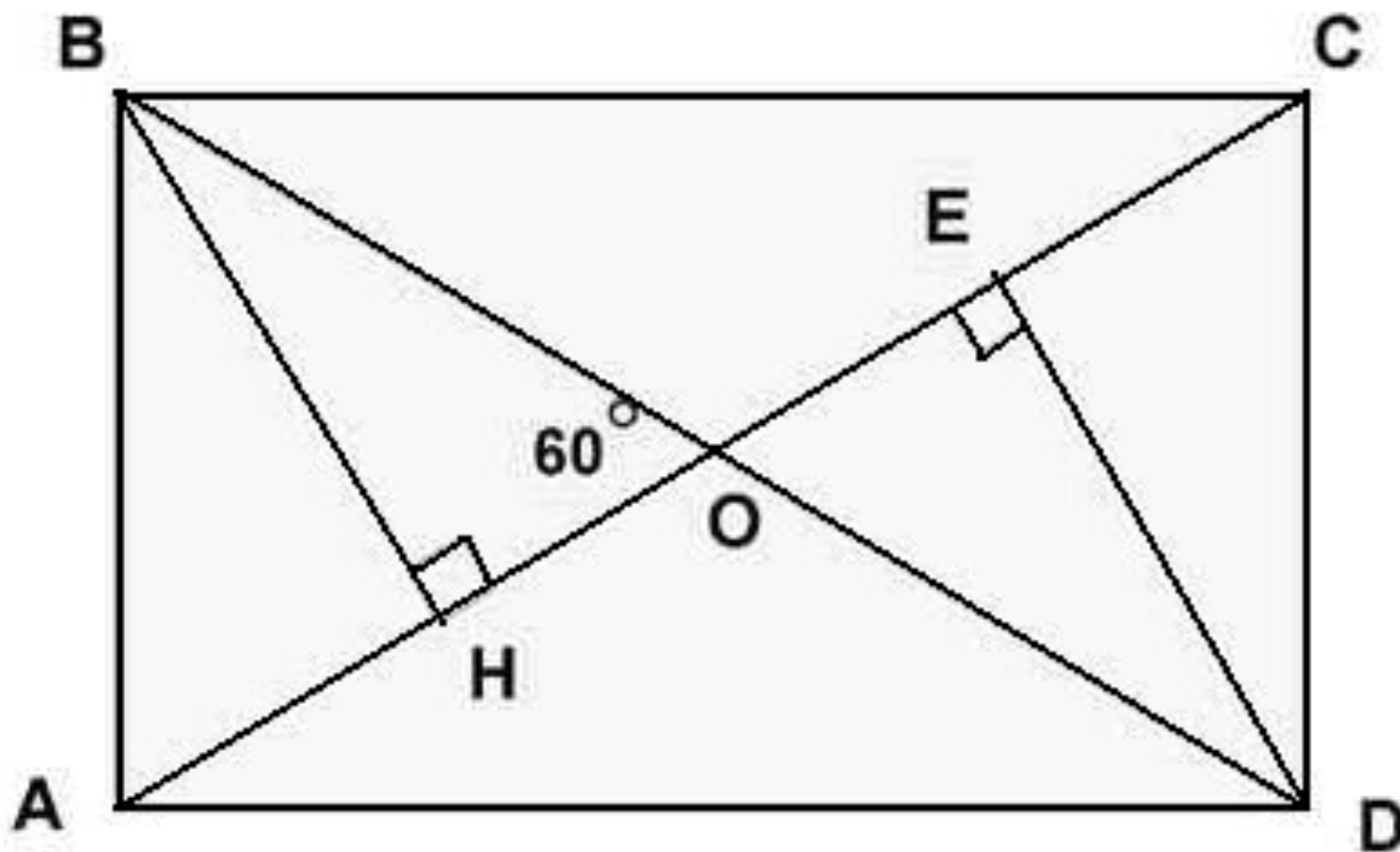


Задача №5

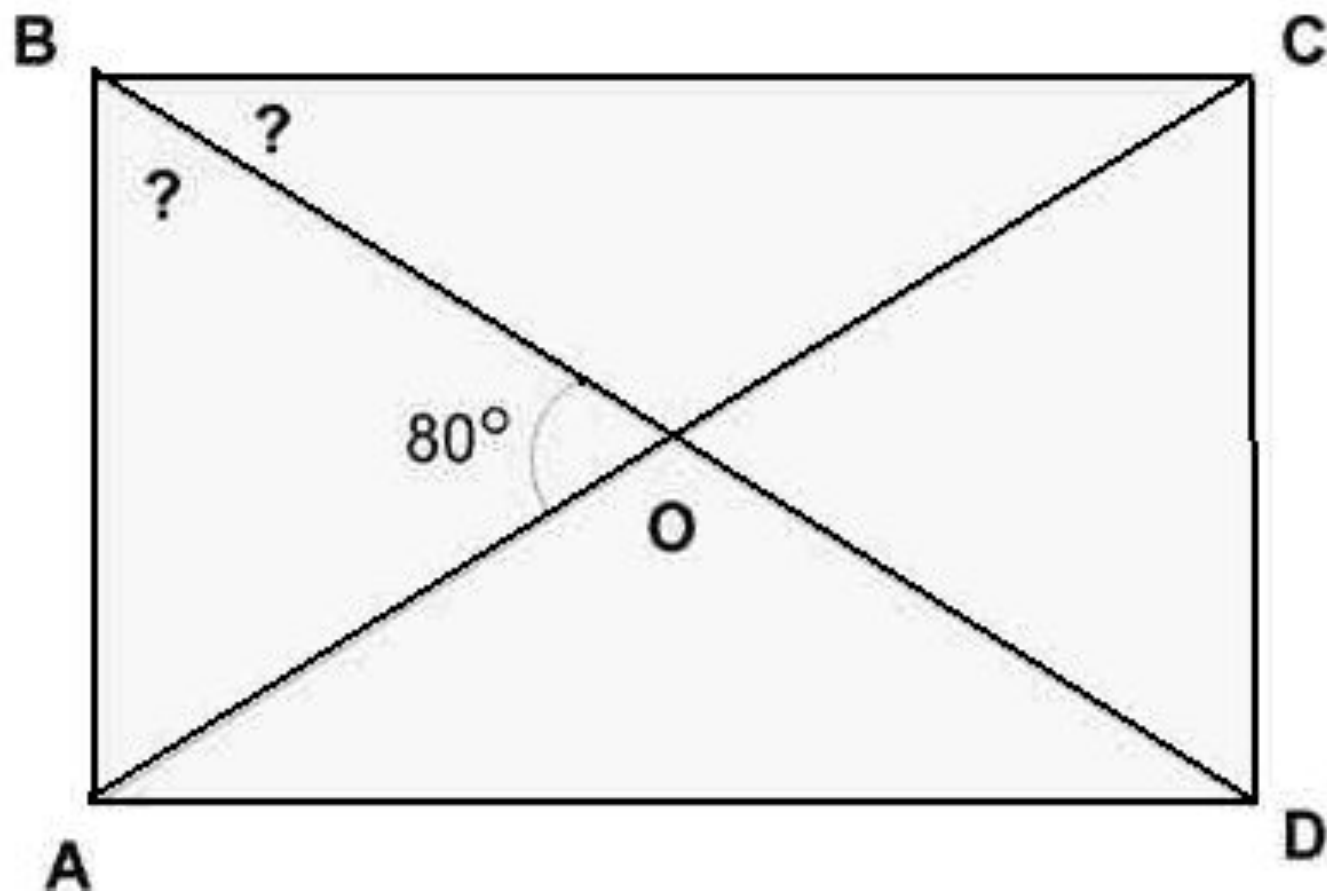
Дано: $ABCD$ – прямоугольник.

$AH = 5$ см.

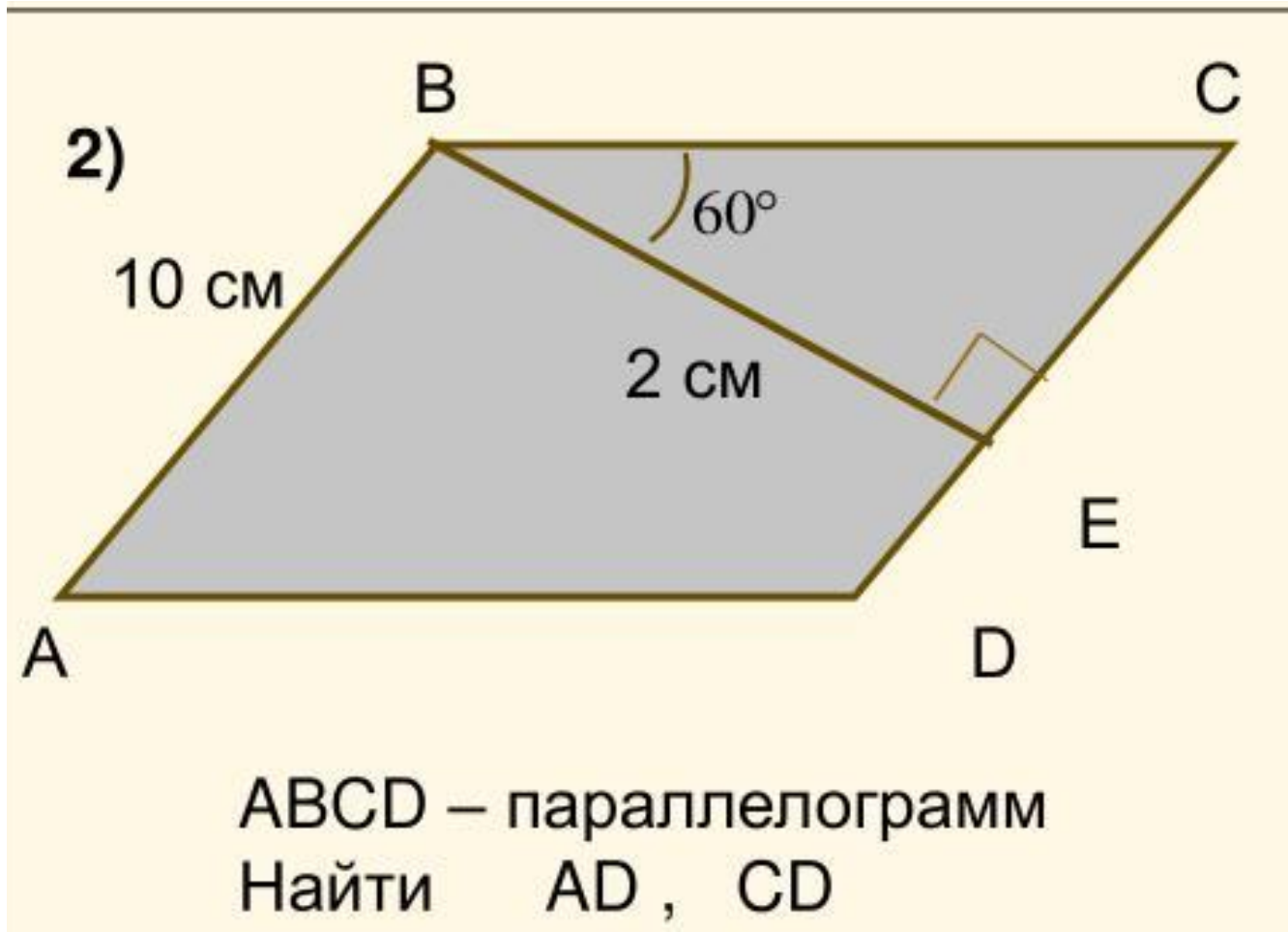
Найти: OE .



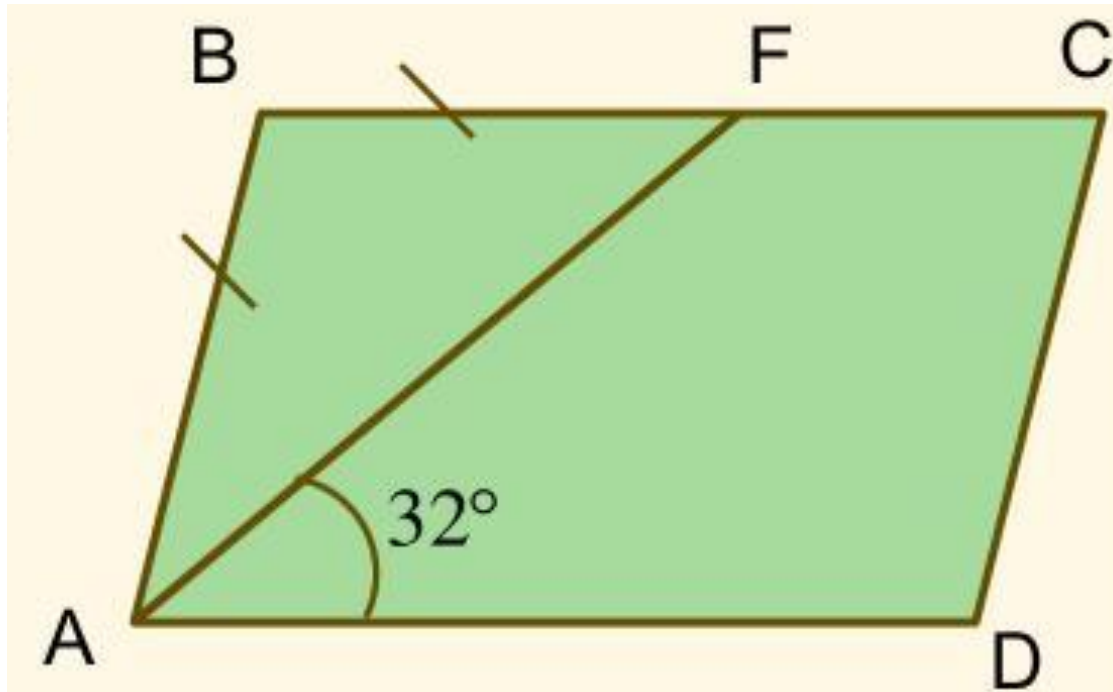
Задача №6



Задача №7

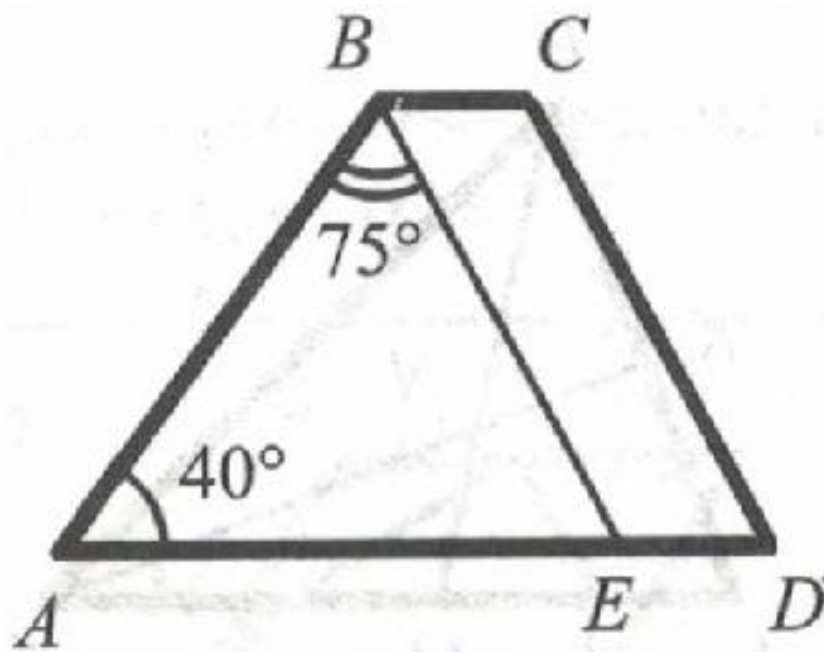


Задача №8



ABCD – параллелограмм
Найти $\angle C$, $\angle D$

Задача №9

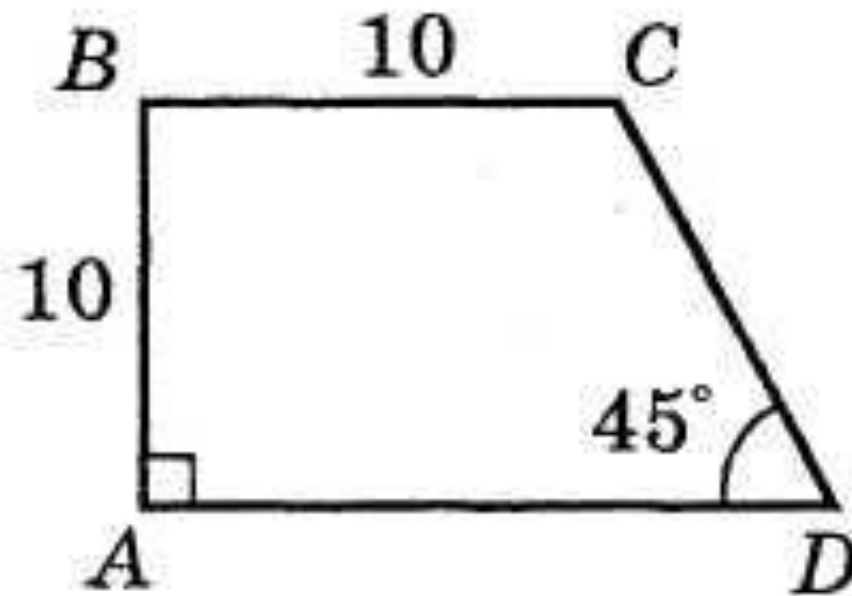


Дано: $BE \parallel CD$.

Найти углы трапеции.

Задача №10

6) $ABCD$ — трапеція



AD — ?