

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 400

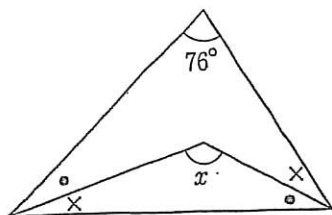
31-E 角度

中受ゼミ G

1

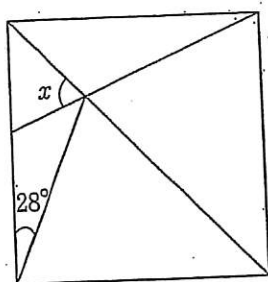
$x$  の角度や角度の和を求めなさい。

(1)



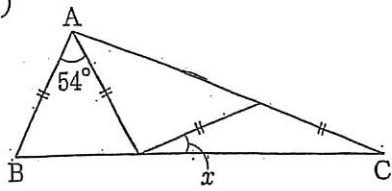
同じ印の角は等しい。

(2)



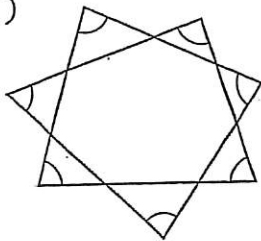
正方形。

(3)



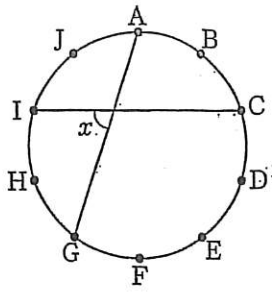
3つの二等辺三角形をつないでできた三角形.

(4)



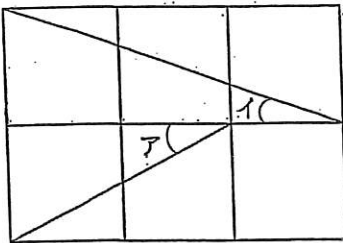
印のついた角度の和を求めなさい.

(5)



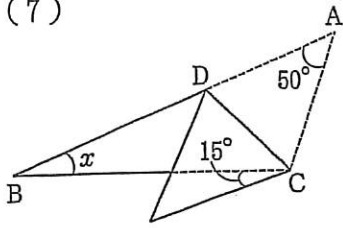
A ~ Jは円周の10等分点.

(6)



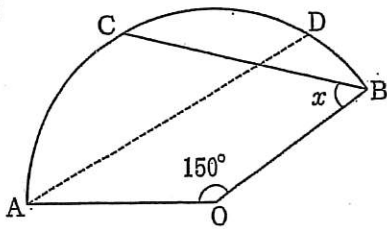
同じ大きさの正方形6個.  
アとイの角度の和を求めなさい.

(7)



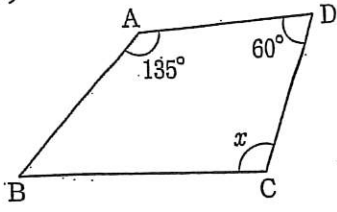
三角形 ABC を  $AC=AD$  となるように DC を折り目として折り返した。

(8)



おうぎ形 OAB を AD で折り返したら点 O と点 C が重なった。

(9)



$$AB=AD=DC$$