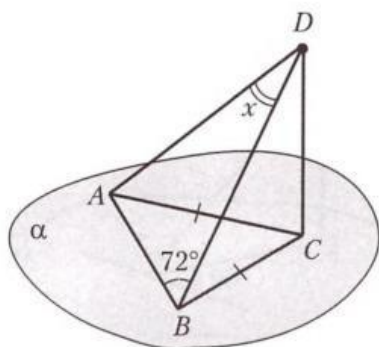
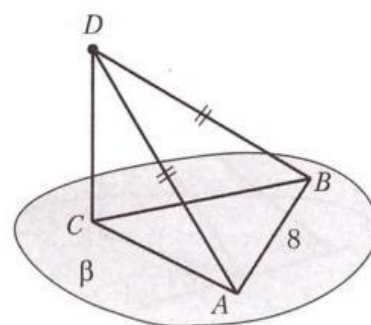


**73** Дано:  $DC \perp \alpha$ ,  $AC = BC$ ,  $\angle ABD = 72^\circ$ .  
Найти:  $\angle ADB$ .



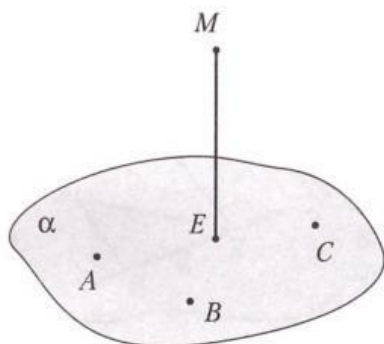
Ответ:

**74** Дано:  $DC \perp \beta$ ,  $AD = BD$ ,  $AB = 8$ ,  $P_{ABC} = 28$ .  
Найти:  $AC$ .



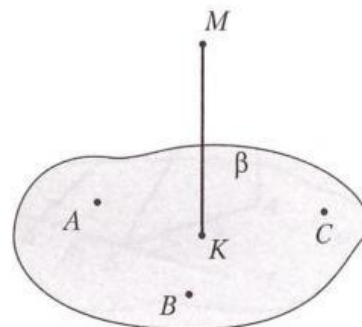
Ответ:

**75** Дано:  $ME \perp \alpha$ ,  $MA = MB = MC = 13$ ,  $AB = 6$ ,  
 $BC = 8$ ,  $AC = 10$ .  
Найти:  $ME$ .



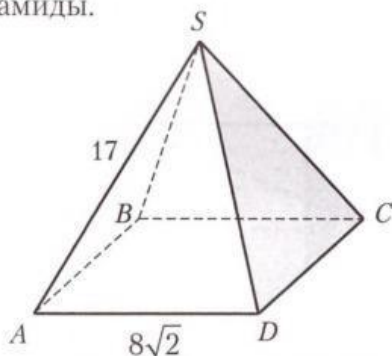
Ответ:

**76** Дано:  $MK \perp \beta$ ,  $MA = MB = MC$ ,  $AB = BC =$   
 $= AC = 6\sqrt{3}$ ,  $MK = 8$ .  
Найти:  $MA$ .



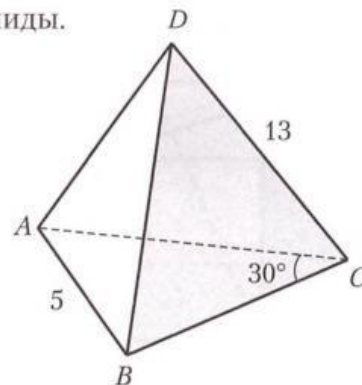
Ответ:

**77** Дано:  $ABCD$  — ромб,  $AS = BS = CS =$   
 $= DS = 17$ ,  $AD = 8\sqrt{2}$ .  
Найти: высоту пирамиды.



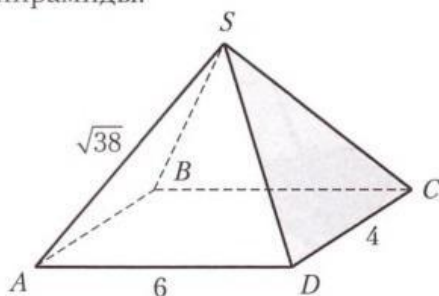
Ответ:

**78** Дано:  $AD = BD = CD = 13$ ,  $AB = 5$ ,  
 $\angle ACB = 30^\circ$ .  
Найти: высоту пирамиды.



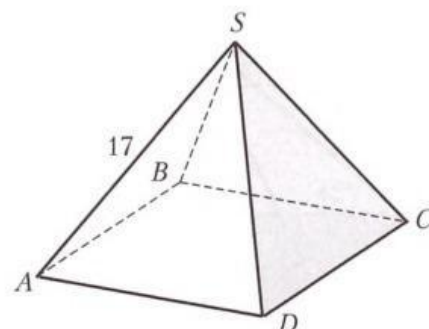
Ответ:

**79** Дано:  $ABCD$  — параллелограмм, боковые  
ребра равнонаклонены к основанию,  $SA = \sqrt{38}$ ,  
 $AD = 6$ ,  $DC = 4$ .  
Найти: высоту пирамиды.



Ответ:

**80** Дано:  $ABCD$  — ромб,  $P_{ABCD} = 60\sqrt{2}$ , боковые  
ребра равнонаклонены к основанию,  $AS = 17$ .  
Найти: высоту пирамиды.



Ответ: