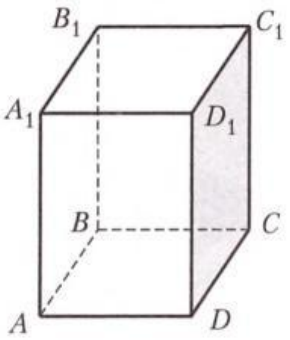
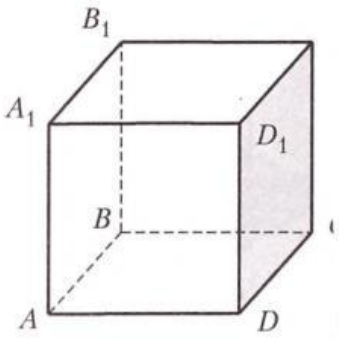
25 Сколько плоскостей, заданных вершинами параллелепипеда, параллельны прямой CD?



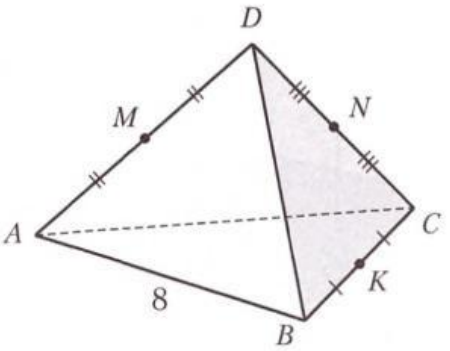
Ответ:

26 Сколько прямых, заданных вершина куба, параллельны пл. A_1DC?



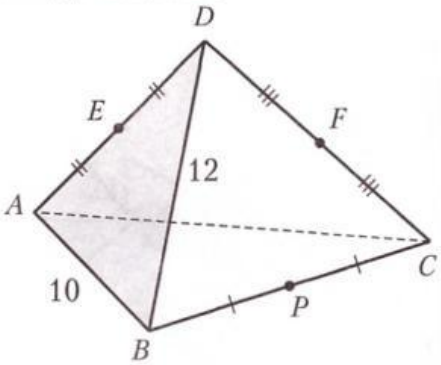
Ответ:

27 $DABC$ — правильный тетраэдр, $AB = 8$. Найдите $P_{сеч}$ тетраэдра пл. MNK.



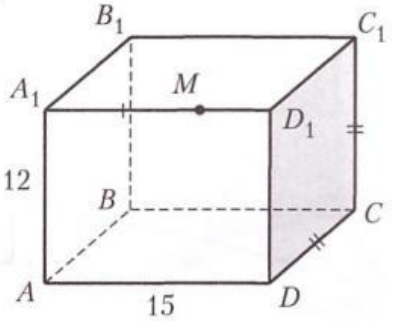
Ответ:

28 $DABC$ — правильная пирамида, $AB = 1$ $BD = 12$.
Найдите $P_{сеч}$ пирамиды пл. EFP.



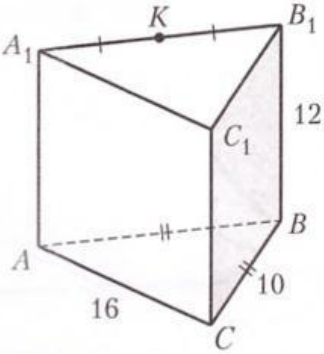
Ответ:

29 Дано: $A...A_1$ — прямоугольный параллелепипед, $DC = CC_1$, $A_1M : MD_1 = 2 : 1$, $AA_1 = 12$, $AD = 15$.
Найти: $P_{сеч}$ пл. CDM.



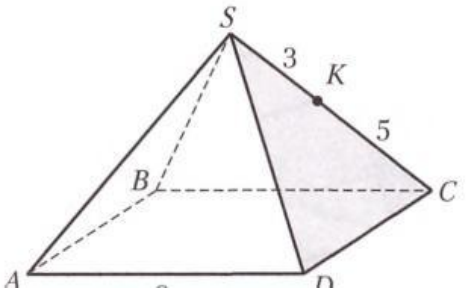
Ответ:

30 Дано: $A...A_1$ — прямая призма, $AB = BC = 10$ $A_1K = KB_1$, $AC = 16$, $BB_1 = 12$.
Найти: $P_{сеч}$ пл. AKC.

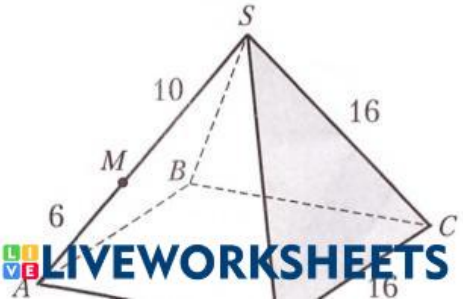


Ответ:

31* $SABCD$ — правильная пирамида, $KC = 5$, $KS = 3$, $AD = 8$.
Найдите $P_{сеч}$ пирамиды пл. ADK.



32* $SABCD$ — правильная пирамида, $AM = 6$ $MS = 10$, $DC = SC = 16$.
Найдите $P_{сеч}$ пирамиды пл. DMC.



LIVEWORKSHEETS