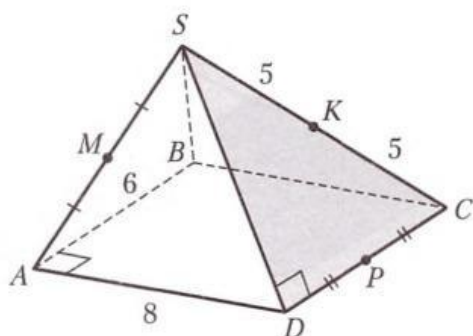
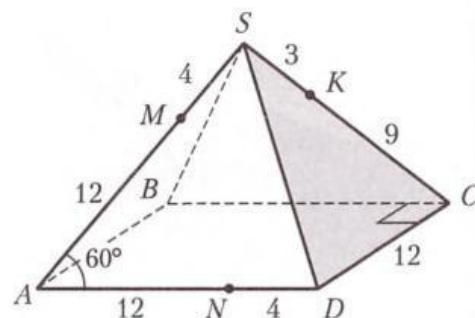


**57** Дано:  $ABCD$  — прямоугольник.  
Найти:  $P_{\text{сеч}}$  пирамиды пл.  $MKP$ .



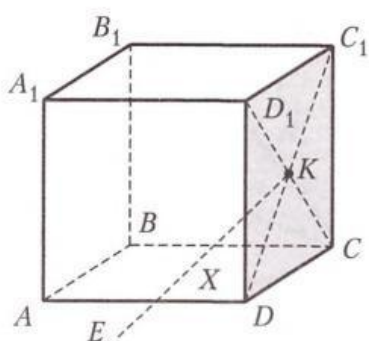
Ответ:

**58** Дано:  $ABCD$  — прямоугольник.  
Найти:  $P_{\text{сеч}}$  пирамиды пл.  $MKN$ .



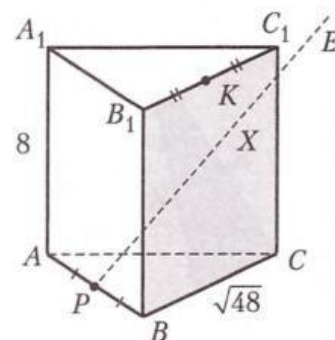
Ответ:

**59\*** Дано: куб с площадью поверхности, равной 48,  $KE \parallel AD_1$ ,  $KE$  пересекает  $ABCD$  в точке  $X$ .  
Найти:  $KX$ .



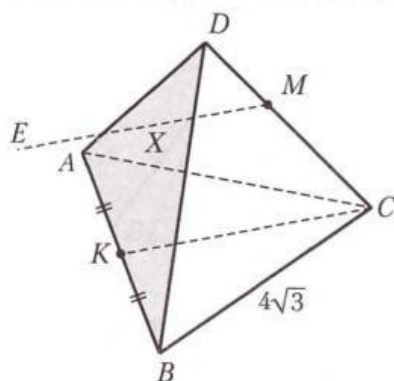
Ответ:

**60\*** Дано: правильная призма,  $AA_1 = 8$ ,  $BC = \sqrt{48}$ ,  $PE \parallel AK$ ,  $PE$  пересекает  $BB_1C_1C$  в точке  $X$ .  
Найти:  $PX$ .



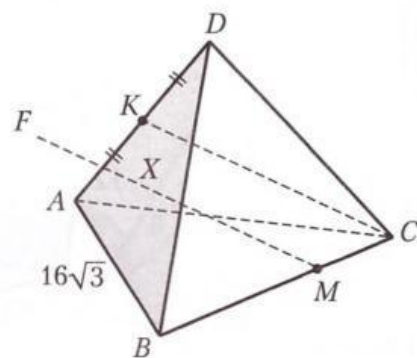
Ответ:

**61\*** Дано:  $DABC$  — правильный тетраэдр,  $DM : MC = 1 : 2$ ,  $ME \parallel CK$ ,  $ME \cap (ADB) = X$ .  
Найти:  $MX$ .



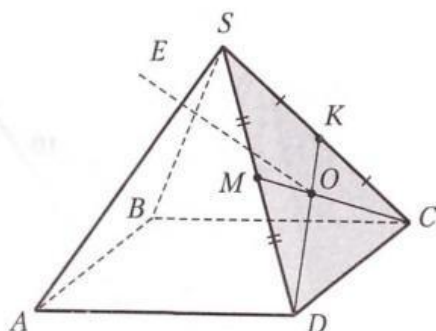
Ответ:

**62\*** Дано:  $DABC$  — правильный тетраэдр,  $CM : MB = 3 : 5$ ,  $MF \parallel CK$ ,  $MF \cap (ADB) = X$ .  
Найти:  $MX$ .



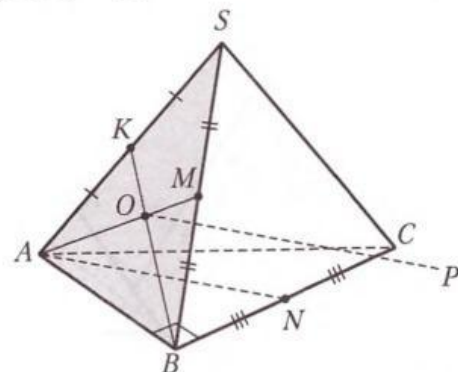
Ответ:

**63\*** Дано:  $ABCD$  — ромб,  $P_{ABCD} = 40$ ,  $AC = 16$ ,  $OE \parallel BD$ ,  $OE \cap (BSC) = X$ .  
Найти:  $OX$ .



Ответ:

**64\*** Дано:  $\angle ABC = 90^\circ$ ,  $S_{ABC} = 108$ ,  $BC - AB = 6$ ,  $OP \parallel AN$ ,  $OP \cap (BSC) = X$ .  
Найти:  $OX$ .



Ответ: