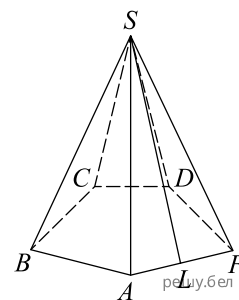


Дана правильная пятиугольная пирамида $SABCDF$, у которой длина стороны AF основания $ABCDF$ равна $4\sqrt{3}$, а длина бокового ребра SA равна $7\sqrt{3}$ (см. рис.). Найдите апофему SL пирамиды $SABCDF$.



- 1) $3\sqrt{5}$ 2) $\sqrt{3}$ 3) $\sqrt{15}$ 4) $3\sqrt{3}$ 5) $3\sqrt{15}$