

$ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ — правильная четырехугольная призма, основанием которой является ромб $ABCD$. Известно, что $S_{C_1 OC} = 5 \text{ см}^2$. Найдите площадь боковой поверхности призмы:

- а) 160 см^2
- б) 80 см^2
- в) 40 см^2
- г) 20 см^2

