

Боковое ребро наклонной треугольной призмы 8 см, а перпендикулярным сечением является прямоугольный треугольник, катеты которого равны 5 см и 12 см. Найдите боковую поверхность призмы:

- а)  $780 \text{ см}^2$ ;
- б)  $480 \text{ см}^2$ ;
- в)  $240 \text{ см}^2$ ;
- г)  $120 \text{ см}^2$ .

