

Боковое ребро наклонной треугольной призмы 10 см, а перпендикулярным сечением является прямоугольный треугольник, катеты которого равны 15 см и 8 см. Найдите боковую поверхность призмы:

- а)  $50 \text{ см}^2$ ;
- б)  $600 \text{ см}^2$ ;
- в)  $400 \text{ см}^2$ ;
- г)  $200 \text{ см}^2$ .

