

Разверткой боковой поверхности конуса является сектор радиуса 6 см с центральным углом 150° .
Найдите площадь боковой поверхности конуса:

- а) $6\pi \text{ см}^2$
- б) $24\pi \text{ см}^2$
- в) $30\pi \text{ см}^2$
- г) $15\pi \text{ см}^2$

