Усеченный конус имеет высоту $12~{\rm cm}$, а радиусы его верхнего и нижнего основания равны $4~{\rm cm}$ и $20~{\rm cm}$. Найдите образующую усеченного конуса.

1) 15 см

2) 20 см

3) 8 см

4) 12 см