

1. Площадь боковой поверхности цилиндра равна  $28\pi$ , и его объем равен  $28\pi$ . Найдите высоту цилиндра.

- 1) 3      2) 3,5      3) 7      4) 14      5) 28

2. Площадь боковой поверхности цилиндра равна  $24\pi$ , а его объем равен  $36\pi$ . Найдите высоту цилиндра.

- 1) 2      2) 4      3) 8      4) 16      5) 24

3. Площадь боковой поверхности цилиндра равна  $16\pi$ , а его объем равен  $32\pi$ . Найдите высоту цилиндра.

- 1) 2      2) 4      3) 8      4) 16      5) 24