Цирковой шатер имеет форму цилиндра с поставленным на него усеченным конусом. Диаметр основания цилиндра равен $5\,\mathrm{m}$, диаметр верхнего основания усеченного конуса равен $1\,\mathrm{m}$. Высоты цилиндра и усеченного конуса равны $2\,\mathrm{m}$.



Радиус нижнего основания шатра равен?

- 1) 1,5 м
- 2) 2,5 м
- 3) 2 м
- 4) 1 м
- 5) 0,5 м