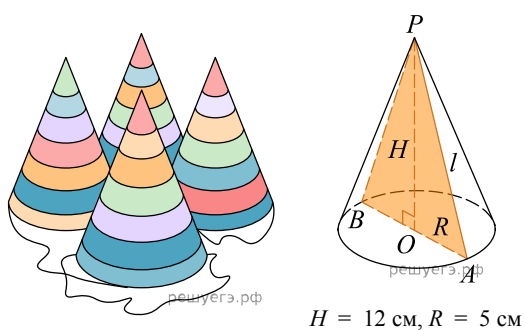


Конус

Слово «конус» греческого происхождения и означает — «сосновая шишка».



Артем на свой день рождения решил пригласить школьных друзей: Аружан, Айшу, Данила и Мираса. Приготовил для себя и своих гостей конусообразный праздничный головной убор — колпак (для приготовления одного колпака понадобится: 1 лист бумаги формата А4 ($29,7 \times 21 \text{ см}$), резинку длиной 8 см и ленты разных цветов).

Найдите площадь основания конуса ($\pi \approx 3$).

- 1) 70 см^2 2) 65 см^2 3) 72 см^2 4) 75 см^2