



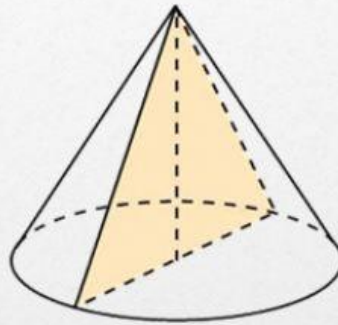
Осевым сечением конуса является равносторонний
№4 треугольник. Найдите площадь
полной поверхности конуса, если

Длина стороны
сечения равна 8 см

$$l =$$

$$r =$$

$$S_{\text{полн}} = \pi$$



Длина стороны
сечения равна 6 см

$$l =$$

$$r =$$

$$S_{\text{полн}} = \pi$$

№5

Образующая конуса равна $3\sqrt{2}$ и наклонена
к плоскости основания под углом 45°

$$V = \pi$$

$$V = \sqrt{\pi}$$

Образующая конуса равна $2\sqrt{3}$ и наклонена
к плоскости основания под углом 30°