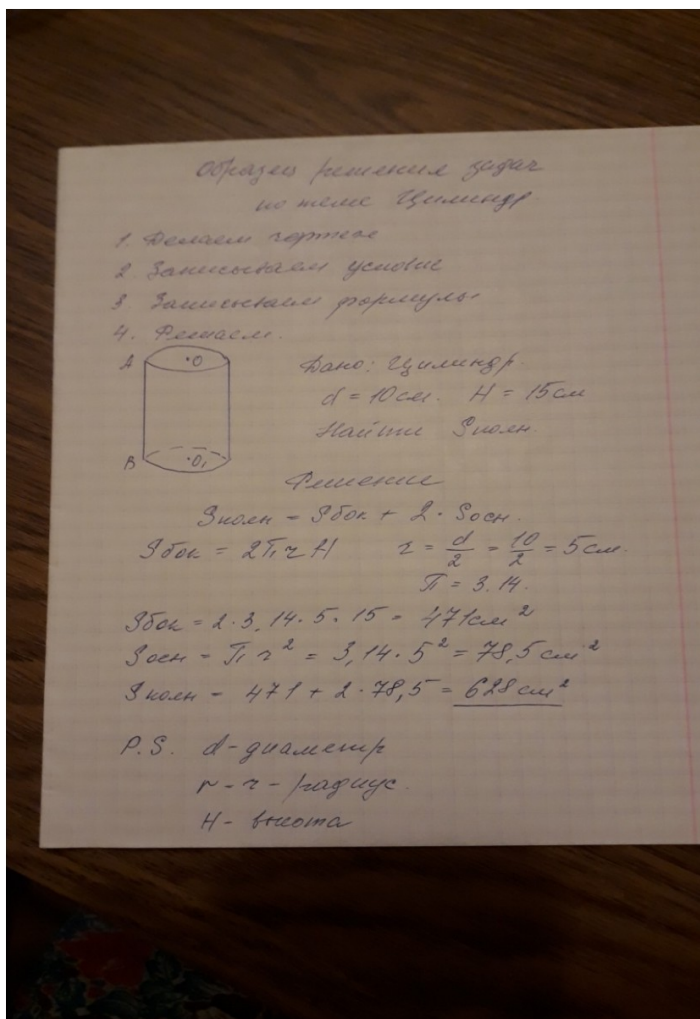


Решение задач по теме **Цилиндр**

Посмотрец образец решения!!!

Порядок решения!

- 1) Прочитать задачу
- 2) Сделать чертеж
- 3) Записать условие задачи и что найти
- 4) Решение - записать формулу того, что нужно найти
- 5) Далее последовательно находим составляющие этой формулы, записав также их формулы
- 6) Вычисления выполняем все (извлекаем корни, умножаем на $\pi=3.14$)
- 7) В результатах пишем наименование – см^2 – площадь измеряется в квадратных единицах



Решить задачи

1. Вычислить площадь боковой и полной поверхности цилиндра, если радиус основания 8 см , а высота цилиндра 13 см .
2. Вычислить площадь боковой и полной поверхности цилиндра, если высота его равна 10 см , а радиус основания в два раза меньше высоты цилиндра.
3. Вычислить площадь боковой и полной поверхности цилиндра, если диаметр основания и высота цилиндра равны 12 см .