Прошу помощи в математике.  
Задача про цилиндр.  
Вычислите объем цилиндра, если площадь всей его поверхности 60 \pi дм², а площадь боковой поверхности 42 \pi дм².  
Знаю формулы:   
V= \pi \*r²\*h  
Sосн= \pi r²  
Sбок=2 \pi r\*h  
Sполн=2 \pi r(h+r)  
  
Не знаю, как правильно применить формулы  
Заранее больше спасибо!!!

