

1. Кирпич массой 4,5 кг положили на горизонтальную кладку стены. Площадь грани, на которой лежит кирпич, равна 300 см^2 . Определите давление, которое кирпич оказывает на кладку. *Ответ запишите в паскалях.*

2. Кирпич массой 6 кг лежит на горизонтальной кладке стены, покрытой раствором. Какое давление оказывает кирпич на стену, если площадь грани, на которой он лежит, равна 300 см^2 ? *Ответ запишите в паскалях.*