**1.**Брусок массой 504 г имеет форму параллелепипеда. Лежа на одной из граней, он оказывает давление 1,44 кПа, лёжа на другой – давление 1,2 кПа, лёжа на третьей – 1,68 кПа. Найдите размеры бруска в см.