

Для зарядки детского игрушечного пистолета нужно приложить максимальную силу 3 Н, направленную вдоль оси пружины. При этом пружина сжимается на максимальную величину 6 см. Какую кинетическую энергию приобретает шарик, которым выстреливают из этого пистолета, если трение в механизме пистолета очень мало? *Ответ запишите в миллиджоулях.*